



ASOCIAȚIA
FORESTIERILOR
DIN ROMÂNIA
ASFOR

meridiane FORESTIERE

ASFOR promovează exploatarea pădurilor în mod responsabil

Sumar / Summary

Actualitate / In the news

Reflecții despre licitația masei lemnoase pentru 2015

Reflections on wood mass auction for 2015

Zilele Forestierului, ediția 2014

The Foresters' Days, 2014 edition

Contracarea incendiilor forestiere în Republica Moldova

Counteracting forest fires
in the Republic of Moldova

Ecuția aprovizionării cu bușteni

Timber supply equation

Utilizarea insecticidelor pentru tratarea lemnului

Insecticides used in wood treatment

Annals of Forest Research, prima revistă internațională de silvicultură publicată în România

Annals of Forest Research, the first international
forestry magazine published in Romania

Fondurile europene, important instrument de finanțare

European funding programmes, an important
financial instrument

Restaurarea biodiversității în fondul forestier din Japonia

The forest fund restoration in Japan

S-a stabilizat prețul lemnului?

Wood prices on a freezing line?

Puncte de vedere / Points of view

Tăbliță de cubaj pentru lemn rotund fără coajă

Log rule for bark-free roundwood

Dependența strategică între dezvoltarea tehnologică și resursa de lemn

Strategic dependency between technological
development and natural wood resources

Pledoarie pentru pădurile comunale

A plea in favour of communal forests

RADARUL PĂDURILOR

HG. 470/2014 actualizată cu HG 787/2014

Ce se mai poate îmbunătăți
în aplicarea acesteia?

Editorial • pag. 5

TOP 150

Topul societăților comerciale din grupele
210-220 / 16 / 31 CAEN, după cifra
de afaceri, corespunzător
situațiilor financiare
de la 31 decembrie 2013

• pag. 6

Husqvarna®



50 de ani de experiență în favoarea ta

Husqvarna Pădure & Grădină SRL

013601 București, Sector 1, Șos. Odăi nr. 33-37, Tel: 021.352.18.01

E-mail: office@husqvarna.ro www.husqvarna.ro



Cuprins / Contents

Editorial

Radarul Pădurilor • HG 470/2014 actualizată
cu HG 787/2014 • Ce se mai poate îmbunătăți
în aplicarea acesteia? 5

**Top 150 - Topul societăților comerciale din grupele
210-220 / 16 / 31 CAEN, după cifra de afaceri,
corespunzător situațiilor financiare
de la 31 decembrie 2013** 6

Actualitate / In the news

Reflecții despre licitația masei lemnoase pentru 2015
Reflections on wood mass auction for 2015 18

Zilele Forestierului, ediția 2014
The Foresters' Days, 2014 edition 20

Contracurarea incendiilor forestiere în Republica Moldova
Counteracting forest fires in the Republic of Moldova 26

Ecuția aprovizionării cu bușteni
Timber supply equation 29

Utilizarea insecticidelor pentru tratarea lemnului
Insecticides used in wood treatment 34

**Annals of Forest Research, prima revistă internațională
de silvicultură publicată în România**
Annals of Forest Research, the first international
forestry magazine published in Romania 36

**Fondurile europene, important
instrument de finanțare**
European funding programmes, an important
financial instrument 38

**Restaurarea biodiversității
în fondul forestier din Japonia**
The forest fund restoration in Japan 41

S-a stabilizat prețul lemnului?
Wood prices on a freezing line? 42

Puncte de vedere / Points of view

Tăbliță de cubaj pentru lemn rotund fără coajă
Log rule for bark-free roundwood 43

**Dependența strategică între dezvoltarea
tehnologică și resursa de lemn**
Strategic dependency between technological
development and natural wood resources 44

Pledoarie pentru pădurile comunale
A plea in favour of communal forests 47

Buletin informativ / Info bulletin

Legislație / Legislation

**Modificarea și completarea
Hotărârii Guvernului nr. 470/2014**
The Government Decision no. 470/2014,
modification and amendment 48

Drumul noului Cod Silvic
The road to the New Forest Code 51

Standardizare / Standardization

Examinări și vot
Examinations and Voting 52

Informare
Public report 52

**Consultări ale comitetelor europene
de standardizare**
Consultations between european
standardization committees 52

Din activitatea sindicală / Syndicate activity

Dialogul și acordul social în actualitate
Dialogue and Social Contract in the pipeline 53

**Situația economiei naționale
în semestrul I 2014**
The National Economy Status
for the First Semester of 2014 54

Cărți și publicații noi de specialitate
New forestry books and publications 54

In memoriam
Prof. univ. dr. ing. Gheorghiuț Ionășcu 55

Târguri și expoziții / Fairs and Exhibitions
Renexpo Solar 55
BIFE SIM 2014 56

**Oferte de produse și servicii /
Product and service offerings** 58

Editată sub egida
Asociației Forestierilor
din România, ASFOR

ASOCIAȚIA
FORESTIERILOR
DIN ROMÂNIA
ASFOR



**meridiane
FORESTIERE**

Revistă de specialitate
pentru domeniul exploatarei
și prelucrării primare a lemnului

Colectiv redacțional:

Colaboratori:

Senior editor: **Nicolae Țucunel** Membri: **Viorel Marinescu**
Redactor: **Petru Boghean** **Liviu Goga**
Lavinia Marcu
Rosana Cozma

Departamentul Ape, Păduri și Piscicultură
Institutul Național de Statistică • Membri ASFOR
Federația Sindicatelor din Industria Lemnului
Ministerul Economiei • ICECON • APMR și experți teritoriali

☎/fax: 021.233.37.05 • ☎ 0268.547.497 • e-mail: asfor@forestieri.ro • www.forestieri.ro

Concepție grafică
și machetare: 

Prepress / Tipar:
S.C. Ecran Magazin SRL Brașov

Secretariat: Financiar: **Cristian Bădăluță**
Distribuție: **Ioana Condurache, Mișu Gelu**

apare de șase ori pe an • ISSN 1582-1692 • prezentată inclusiv pe site-ul asociației • tiraj: 1.000-1.200 exemplare / ediție





*Nicolae Tucunel,
Președinte ASFOR*

RADARUL PĂDURILOR

HG. 470/2014 actualizată cu HG 787/2014

Ce se mai poate îmbunătăți
în aplicarea acesteia.

Prin HG 470/2014, au fost aprobate "Normele referitoare la proveniența, circulația și comercializarea materialelor lemnoase, la regimul spațiilor de depozitare a materialelor lemnoase și al instalațiilor de prelucrat lemn rotund".

SUMAL-ul este sistemul informațional integrat de urmărire a trasabilității lemnului recoltat din păduri și a produselor din lemn obținute prin industrializare.

- Funcționarea sistemului SUMAL este asigurată de Departamentul pentru Ape, Păduri și Piscicultură. Utilizarea SUMAL este obligatorie pentru ocolalele silvice de stat sau private și pentru toți operatorii și comercianții care recoltează, depozitează, prelucrează, comercializează sau efectuează operațiuni de import-export cu materiale lemnoase.
- La momentul începerii transportului materialelor lemnoase, emitentul avizului de însoțire are obligația încărcării **online sau offline**, după caz, de pe un terminal electronic pe care rulează aplicația SUMAL, aflat în mod obligatoriu la locul începerii transportului.
- Aplicația se pune la dispoziție în mod gratuit utilizatorilor, de către autoritatea publică centrală care răspunde de silvicultură. După recepționarea informațiilor standardizate transmise de la locul încărcării, SUMAL generează un cod unic, precum și data, ora, minutul și secunda, pentru care există obligația înscrierii în avizul de însoțire.
- Operatorul economic destinat al materialelor lemnoase are obligația de a verifica veridicitatea codului unic, prin interogarea aplicației SUMAL, la destinație.

Am prezentat cele mai importante prevederi ale HG 470/2014, care a intrat în vigoare la data de 8 octombrie 2014.

După primele două săptămâni de operare, punem în discuție câteva aspecte, în vederea eliminării unor interpretări.

- Pentru "lemnul rotund" industrial, avizarea să se facă în metri cubi, așa cum este prevăzut, iar pentru lemnul subțire - așezat în formă geometrică în mijlocul de transport - avizarea să poată fi făcută în "steri" sau "dublu steri", unități de măsurare a lemnului consacrate.

- La întocmirea primului aviz de expediție, care înseamnă și prima "punere în piață" a lemnului, volumul înscris să fie volumul fără coajă.

- Coaja nu face obiect de facturare de la deținătorul de pădure către primul cumpărător și nici de la acesta mai departe. Având în vedere că procentul de coajă este în medie de 10% din total masă lemnoasă, pot apărea diferențe de volum necontabilizate.

- Aceeași situație se poate întâlni în cazul cherestelelor, cunoscut fiind faptul că după debitare, dimensiunile de tăiere se modifică prin procesul de contragere sau ca urmare a abaterilor de tăiere, care pot fi de 1-2mm. Grosimea se reduce în medie cu 7%, motiv pentru care beneficiarii acestor produse acceptă facturarea produselor la dimensiuni finale (după uscare). De altfel, la data actuală, în aplicația SUMAL se înscrie volumul net. Această procedură se aplică în toate piețele internaționale ale lemnului.

- În procesul tehnologic de sortare, atât a buștenilor, cât și a cherestelelor, se produc prin secționare "capete de bușteni" sau "capete de cherestea". Este necesar ca în aplicația SUMAL să fie create rubricile "Capete bușteni" și "Capete cherestea".

- Volumul net este, atât în cazul lemnului rotund, cât și în cazul cherestelelor, volumul cu care agenții economici operează. Dacă dorim exprimarea volumelor brute, acestea se pot evidenția statistic prin programul informatic, având în vedere cercetările din domeniu care precizează procentele de transformare de la net la brut, pe specii și produse.

Fondul măsurii legale adoptate prin HG este foarte bun. Ceea ce propunem, sunt mici corecții de operare în aplicația folosită. Toți cei care suntem implicați în activitățile din domeniul forestier - administratori, agenți economici, organizații neguvernamentale - ne exprimăm încrederea că a fost găsit un sistem prin care tăierile ilegale să fie combătute eficient.

*Nicolae Tucunel,
Președinte ASFOR*

TOP 150 CAEN GRUPA

Topul societăților comerciale din grupa 210-220 CAEN, după cifra de afaceri



210-220 Silvicultură și Alte Activități Forestiere

Activități, corespunzător situațiilor financiare de la 31 decembrie 2013

NUMELE SOCIETĂȚII	JUDEȚ	CAEN	ADMINISTRATOR	CIFRA DE AFACERI	SALARIAȚI
1 RNP ROMSILVA	B	210	ADAM CRĂCIUNESCU	1.439.685.652	17.934
2 FRASINUL SRL	BN	210	LARIONESI TRAIAN	83.340.516	239
2 CONSTRUCT MUNTENIA GENERAL SRL	B	220	MIHAI CĂLIN	32.168.715	10
4 PRUNUS FOREST	PH	220	TUĐOȘE ION	22.383.437	61
5 ALDONA FOREST SRL	HD	220	MALEA TODIRICĂ DOINEL	21.696.286	110
6 KENOTHEOZ COM SRL	NT	220	GÎRBULEȚ DAVID	21.289.733	0
7 MARENA SILVA S.R.L.	BN	210	NISTOR EMIL	17.748.195	24
8 LIMSILVA FOREST SRL	VN	220	MACOVEI LUMINIȚA	17.214.446	67
9 EST-VEST FOREST SRL	NT	220	GÎRBULEȚ IOAN	16.966.501	0
10 AUSTROFOREST INTERNATIONAL SRL	BN	220	CARDAN DOREL SORIN	16.884.156	45
11 SCOLOPAX SRL	B	210	MANDATAT GREENGOLD MANAGEMENT, PRIN FLOREA ALEXANDRU	15.986.357	0
12 RO XI WOOD SYSTEMS SRL	HD	210	YANG JUNGUI	15.290.612	155
13 MFOREST PRODUCTIE TRUST SRL	B	220	POSEA MIRCEA	14.632.153	50
14 PEPINIERA DE VAL D'YERRES DEUX SRL	B	210	OPREA FĂNEL	13.847.555	13
15 CIRESUL SRL	VL	220	DROAȘCĂ DUMITRU DAN	13.619.388	152
16 PROKON HIT TIMBER SRL	SB	210	GUNTHER HILMER, KARLHEINZ LIPPMANN	13.383.420	14
17 LACUL CODRILOR SRL	AB	220	DOCEA SORIN BENIAMIN	13.347.906	39
18 RAPID FOREST SRL	HR	220	PAL MARIA MAGDOLNA	12.917.391	60
19 HANIFA SRL	VN	220	HAGIU MITICĂ	12.733.012	12
20 GORUNELU ALEX SRL	TM	220	MICULESCU DINEL SILVIU	12.539.686	40
21 COMEXIM R	HD	220	PARAU EMIL ILIE	12.237.489	188
22 COLCEAR SERVCOM SRL	CS	220	COLCEAR GHEORGHE	12.076.773	122
23 HLV EXPLOATARE SRL	SB	220	HADAR LUCIAN	11.583.890	52
24 SIMICOM SRL	SB	220	BUMBEA ILEANA	11.318.695	45
25 TROVAL COM SRL	NT	210	SCUTARU MIHAI	11.146.790	13
26 RPL A PADURILOR KRONSTADT RA	BV	210	OLTEANU DAN VICIU	10.972.667	55
27 DORA SRL	AB	220	SDIRA MIRCEA	10.867.188	36
28 FOREST LAND SRL	BN	220	ARMEAN FLORIN GABRIEL	10.829.058	29
29 TORNATOR S.R.L.	BV	220	KOSY ZOLTAN ATTILA	10.241.996	10
30 EX - FOR SRL	CV	210	KOMPORALY VIKTOR	10.101.501	121
31 MANCOR SRL	BV	210	CRĂCIUN NICOLAE EUGEN	10.091.135	24
32 EXPLOCOM GK SRL	HR	220	KOVACS GEZA	10.080.588	25
33 NICOTUD SRL	VN	220	HERCHEA NICOLAE	10.056.231	118
34 GATER CONCEPT PROD SRL	AG	220	GHILENCEA ION	9.928.812	37
35 TERRA SILVA SRL	DJ	210	BACIOIU IULIAN-IONICA	9.920.815	0
36 RPL OS PĂDURILE FĂGĂRAȘULUI RA	BV	210	ROMAN IANCU IACOB	9.873.651	62
37 OS DE REGIM GHEORGHENI SA	HR	210	MELLES ELOD	9.546.751	54
38 RAYWOOD EXPLOATARE SRL	SV	220	RUSU IOAN	9.178.740	10
39 RPL A PADURILOR PIATRA CRAIULUI	BV	210	ING.ROZOREA GEORGE GABRIEL	8.946.452	71
40 AGROZOOINDUSTRIALA SRL	AR	210	DAN MIHAI TRAIAN	8.821.721	55
41 OCT TRANS SRL	MM	220	CRISAN ALEXANDRU	8.591.950	16
42 NO LIMIT SRL	CV	220	VOJNA JOZSEF	8.582.199	20
43 RPL OS PADURILE ȘINCII RA	BV	210	URDEA SORIN	8.578.612	67
44 VALIDUM SRL	NT	210	DUMITRIU CONSTANTIN	8.562.944	25
45 SILVAREX 2001 SRL	IF	220	BOLOG GHEORGHE	8.532.630	39
46 MALINIC SRL	CV	220	TOHĂNEAN MARIA CORINA	8.277.276	71
47 TANI DANONA SRL	HD	210	BISTRIAN GABRIEL DANIEL	8.162.858	64
48 RARBAL SRL	BR	210	BALCAN IONEL	8.068.908	8
49 GRIMAVAS IMPEX SRL	MS	220	CRACIUN GRIGORE	8.038.560	45
50 CUPAMARCU PRODCOM SRL	BN	220	COZONAC IOAN	7.972.601	46

Sursa: ANAF

TOP 150 CAEN GRUPA

Topul societăților comerciale din grupa 210-220 CAEN, după cifra de afaceri

	JUDEȚ	CAEN	ADMINISTRATOR	CIFRA DE AFACERI	SALARIAȚI	
51	RPL A PĂDURILOR SACELE	BV	210	HERMENEAN SORIN	7.917.592	42
52	PRODUCTIE VOINA SRL	CV	220	VOJNA JOZSEF	7.802.871	18
53	FIRST ELIA TOM 94 SRL	AG	220	SAVA EUGEN	7.791.984	32
54	DAVILEMN SRL	MS	220	OLTEAN TIBERIU	7.744.599	18
55	NICOFAIV 2007 SRL CHIUZA	BN	220	PAVEL NICOLAE IOAN	7.736.007	15
56	ADENIS PARD SRL	SV	220	PARDĂU GAVRIL-VIOREL	7.696.449	17
57	BORSILV SRL	HR	220	SZILVESZTER FERENC	7.681.486	29
58	SALCOMEX PROD	AG	220	VÎLCELEANU VASILE	7.649.254	52
59	FOREST HOME SRL	BT	220	POLEAC DALIA	7.628.483	21
60	MONTANA IUGAN SRL	BN	220	IUGAN EMIL	7.615.364	158
61	MARDUVEP SRL	MM	220	VEPRECIUC DUMITRU	7.455.337	21
62	OS LIGNUM SRL	BC	210	VASILICĂ CONSTANTIN	7.430.794	33
63	SILVACOM IMPEX SRL	SB	220	LĂMPAȘIU MIRCEA	7.343.446	24
64	TC COMPIL IMPEX SRL	NT	220	TĂRĂȚĂ MIHAI	7.306.750	86
65	BRADUL FOREST SRL	NT	220	PANȚÎR ADRIAN	7.255.868	13
66	TEHNO FOREST SRL	IS	220	JUGRIN ADRIAN	7.235.256	38
67	HERCULES PRODIMPEX SRL	CJ	220	GIURGIU VICTOR, ADMINISTRATOR	7.231.418	75
68	SILVADOR COMPANY SRL	DB	220	CHIȚULESCU DORINEL MARCEL	7.221.186	27
69	STEJAR LUPENI SRL	HR	220	BALLA ZOLTAN	7.116.404	18
70	NICO MIDIA SRL	SB	220	NICOARĂ MARIA	7.056.557	19
71	PETROLINKS FOREST SRL	MH	220	STOICA CRISTIAN	6.875.938	3
72	PINUS MONTANA SRL	BV	220	CONSTANTIN MIHAELA	6.852.005	51
73	LORGIS SRL	GJ	220	POPESCU MIRELA	6.694.636	58
74	ATEA COMERCE 2013	AG	210	VIȘAN ELENA	6.687.520	0
75	FOREXPORT S.R.L.	VN	210	CRISTEA VASILE	6.673.920	48
76	GENERALY CRYSTALS SRL	AG	220	OAIE HARALAMBIE	6.639.111	15
77	FOREST SEN SRL	BV	220	SZEN IULIU	6.589.293	16
78	INFOREG SRL	MS	220	KIRILA ALBERT	6.520.745	21
79	PADVERDE SRL	BR	210	MOCANU MARIAN	6.324.153	24
80	LUCASILV FOREST SRL	SV	220	NISTOR ANDREEA CRISTINA	6.233.392	3
81	SRT SILVIROM TIMBER GMBH SCS	BV	220	ANDRE JURGENS	6.179.016	1
82	G.S- IMBRESCU PRODIMPEX SRL	CS	220	IMBRESCU MIHAI	6.177.589	86
83	COSLO-ZINCA SRL	CL	220	BARBU MARIUS RENE	6.143.817	37
84	ROMFOREST SERV SRL	BC	210	SADOVEAC SILVICA	6.117.582	11
85	DAIBO FOREXIM SRL	DB	210	STAN ION	6.043.454	30
86	GALEXFORTRANS SRL	BV	220	GAL IONEL	6.038.291	45
87	RPL OS BUCEGI - PIATRA CRAIULUI	BV	210	NOAGHEA NELU-PETRE	6.011.939	50
88	ALROB SILV SRL	PH	210	BERCU SERGIU	5.953.179	15
89	FAGUS FOREST PROD	PH	220	OLTEANU VASILE	5.895.329	18
90	CATA & ELENA TRANS SRL	VN	220	HAGIU DUMITRU	5.886.096	15
91	TURFOREST SRL	BV	220	CLINCIU IOAN VIOREL	5.841.648	0
92	STRINAPOLI SRL	AR	210	VUCU I	5.827.134	33
93	VICFOR SRL	BV	220	ERDO VILMOS	5.794.557	13
94	BKT FOREST SRL	MM	220	BUDA IOAN	5.794.136	41
95	STEFAN FOREST SRL	AB	210	ȘTEFAN VASILE	5.789.509	16
96	BRADUL INALT SERVICE SRL	B	210	BUSUIOC CONSTANTIN	5.717.310	0
97	PRO FOREST SRL	MM	220	VLAD IULIU	5.688.560	18
98	OS COMUNAL TELCIU RA	BN	210	PUPEZA LUCA	5.671.624	62
99	COSTEL FOREST SRL	AB	220	BUSTAN CONSTANTIN	5.628.427	23
100	RPL A PĂDURILOR STEJARUL RA	BV	210	BOȚOMAN DUMITRU	5.570.561	29

Sursa: ANAF

210-220 Silvicultură și Alte Activități Forestiere

Activități, corespunzător situațiilor financiare de la 31 decembrie 2013

					CIFRA DE AFACERI	SALARIAȚI
101	OS BISERICESC ILIȘEȘTI	SV	210	COTOARĂ PETRU	5.566.302	31
102	PRICOFORST S.R.L.	NT	220	PRICOPIE IULIAN	5.525.892	19
103	EXPLOTURISM SRL	NT	220	PETRESCU MIHAELA	5.457.206	14
104	MANELEMN SRL	CV	220	BACIU MARIAN	5.446.835	6
105	RAPID INTERMED SRL	IL	220	STANCIU CONSTANTIN	5.366.189	10
106	RADAN SERV SRL	MS	220	FARCAȘ NICOLAE	5.330.298	17
107	OS IZVORUL SOMESULUI RA	BN	210	NECHITA JELU	5.323.492	47
108	OS AL ORAȘULUI RĂȘNOV RA	BV	210	APOSTU ADRIAN	5.322.359	28
109	NADESCU VIOSILV SRL	OLT	220	NADESCU VIOREL	5.301.747	27
110	DALFOR S.R.L.	SB	220	RESIGA DAN NICOLAE	5.251.668	14
111	VALIFORST	NT	220	NUNTEANU GHEORGHE	5.217.136	25
112	VASIAN FOREST SRL	C	220	CIORBA ANA	5.200.110	22
113	FORIL SRL	SV	220	GRIGOREAN ILIE	5.187.343	12
114	GAB TIM SRL	MM	220	TIMIȘ MARIA	5.123.395	17
115	GELU TRANSEXPLOR SRL	MS	220	SUCEAVĂ EUGEN PETRU	5.123.063	32
116	OS CIUCAȘ RA TÂRLUNGENI	BV	210	COMȘA EUGEN	5.093.566	39
117	TREMULA NAV SA CONSTANTA	CT	210	SIN NECULAI	5.041.029	38
118	VERSAY SRL	CS	220	GHERGA VIRSAVIA	5.019.986	28
119	LAZFORESTA SRL	NT	220	LAZAR MIHAELA GABRIELA	5.010.689	17
120	SKOGSTJANST S.R.L.	GL	220	FILIP IONUȚ ANTONIO	5.008.980	34
121	ESTERER SRL	HR	220	NAGY ENDRE	4.962.942	41
122	OS SILVA-BUCOVINA SRL	SV	210	HRESTIC RARES	4.936.471	45
123	RAY WOOD SRL	SV	220	MAFTEI CONSTANTIN	4.874.823	1
124	RAMAROM FOREST SRL	PH	220	DRAGOMIR AUREL	4.863.352	4
125	OS CODRII CETĂȚILOR N RA	BV	210	DAMIAN BOGDAN	4.838.394	27
126	EXIFORST SRL	SV	220	JURAVLE PETRU CIPRIAN	4.764.429	24
127	RPL A PĂDURILOR MĂIERUȘ RA	BV	210	BORDAS FLORIN	4.731.042	30
128	MONI SERV PROD SRL	PH	220	MICLEA ION	4.717.831	36
129	FORTTRANS N&N SRL	HD	220	NĂDRAG CONSTANTIN IONEL	4.614.530	20
130	GEO & PATRICE FOREST SRL	BH	220	DAVID ADELINA-ELENA	4.612.253	20
131	CRINEL FOREST SRL	CJ	220	FRANDES IOAN CRISTIAN	4.519.650	16
132	CUMAR COM SRL	SV	220	CUREA GHEORGHE	4.513.562	19
133	PRO EXPO LEMN SRL	AG	220	PULPA CRISTIAN	4.510.664	32
134	COSTI SI NIC PRODUCT 2003 SRL	AG	220	RUSEI LAVINIA	4.509.088	27
135	NORGAT SRL	SV	220	GHERASIM VASILE	4.491.459	24
136	MBE-BO SRL	CV	220	MIKLOS BELA	4.466.420	22
137	HOLZ IMPEX	SB	220	VLAD ILIE	4.454.242	7
138	MONTAQA FOREST SRL	BN	220	FARCAȘ IOAN	4.360.333	58
139	VALEA SECII SRL	BN	220	NEGRUSIER IOAN	4.327.351	46
140	FORAIBAR SRL	SV	210	NICULEASA GAVRIL	4.320.819	9
141	REAL DOC FOREST SRL	AB	220	DOCEA CORNEL	4.294.830	6
142	OS BUZĂUL ARDELEAN RA	CV	210	MORAR CĂTĂLIN GEORGE	4.272.086	29
143	OS ȘOIMI RA	BH	210	GAVRILA IOAN CĂTĂLIN	4.270.694	45
144	TRECICAPEVAS SRL	MM	220	ONCEA VASILE	4.260.278	4
145	BRADUL SRL	TM	220	BALINT IOAN	4.252.524	39
146	FAB PROD COM SRL	HR	220	FABIAN ROZALIA	4.247.522	32
147	DAKO-ALFA IMPEX SRL	HR	220	DARVAS ROBERT	4.231.032	31
148	SILVA FOREST SRL FĂCĂENI	IL	220	MIHAI LIVIU	4.212.635	84
149	GENUA CENTER S.R.L.	PH	220	BUNGHEZ AURELIAN	4.211.480	11
150	MINELTA SIL COM SRL	HD	210	CIC NICOLAE	4.209.887	17

Sursa: ANAF

TOP 150 CAEN GRUPA

Topul societăților comerciale din grupa 16 CAEN, după cifra de afaceri, c



16 Industria de Prelucrare a Lemnului

corespunzător situațiilor financiare de la 31 decembrie 2013

	NUMELE SOCIETĂȚII	JUDEȚ	CAEN	ADMINISTRATOR	CIFRA DE AFACERI	SALARIAȚI
1	HOLZINDUSTRIE SCHWEIGHOFER SRL	AB	1610	GERALD SCHWEIGHOFER	2.078.200.874	1.653
2	KRONOSPAN SEBES SA	AB	1621	BANDI BOTOND, ÎMPUTERNICIT LEGAL	1.121.502.244	456
2	EGGER ROMANIA SRL	SV	1621	CURCUMELIS LEONARD, BĂDESCU DECEBAL, PLĂCINTĂ LEANDRU	923.094.861	501
4	KRONOSPAN ROMANIA SRL	BV	1621	BODEA OANA, ÎMPUTERNICIT LEGAL	546.994.435	206
5	KASTAMONU ROMANIA SA	MS	1610	ESAT OZOGUZ	464.155.666	856
6	HOLZINDUSTRIE SCHWEIGHOFER BACO SRL	BC	1621	BANACU DAN MIHAIL	218.085.791	665
7	AVIVA SRL	MM	1610	NEVO BOAZ	169.142.275	1.057
8	FORESTAR S.A	NT	1610	MITITELU CIPRIAN ADRIAN	119.930.661	240
9	LOSAN ROMANIA SRL	BV	1621	LUIS LOPEZ RICO	116.038.401	0
10	SIMPE SRL	AB	1623	THEVENET YVES	101.085.240	330
11	SILVANIA INTERNATIONAL PROD SRL	BN	1610	FARCAS VIRGINIA	93.142.600	221
12	ALREDIA SRL	AB	1610	DOCEA SORIN BENIAMIN	86.495.556	248
13	ROMANEL INTERNATIONAL GROUP SA	B	1610	RAJA ABOU DARGHAM	85.122.174	335
14	J.F. FURNIR SRL	BV	1621	FELDER RAREȘ	78.470.538	351
15	KARELIA UPOFLOOR SRL	MM	1610	VALTO JAAVALLI	76.447.757	240
16	BARLINEK ROMANIA SA ONESTI	BC	1610	MICHALOWSKI WOJCIECH MACIEJ	75.555.011	356
17	RG HOLZ COMPANY SRL	MM	1621	DR.ING. VASILE COMAN	66.229.363	562
18	MASIFPANEL SRL	BV	1610	KAFTAR SEZAR	64.915.750	418
19	FORESTCOV SRL	VL	1610	COVERCA VIRGIL	56.900.111	286
20	XILOBAIA SRL	MM	1610	NEVO BOAZ	55.454.120	200
21	VITRAROM SRL	BV	1623	TRANDAFIR CRISTOFOR	46.979.710	220
22	DEKO RAME SRL	SB	1629	JOAO PAULO DE CARVALHO BALTAZAR, MATEI DIANA VIORELA	46.298.888	285
23	WERZALIT LEMN TECH SCS	TM	1621	RAMBACHER STEPHAN	44.855.086	250
24	HLV TRANSILVANIA SRL	SB	1610	SÂRBU NICOLAE	44.573.845	52
25	PORTA KMI ROMANIA SRL	AR	1623	ANDRZEJ ROMAN STRYZEWSKI	42.899.637	191
26	CARPAT STICKS S.R.L.	TM	1629	HENRY BRUNO, CHARLES EUGENE	42.876.985	152
27	ECO-ENERG-LEMN SA	MM	1629	STAN GELU	41.617.482	61
28	APICOM SRL	HR	1623	SZILAGYI IMRE	41.531.903	118
29	FORESTKING SRL	VN	1610	XU FENGMING	41.033.293	68
30	RICH FOREST SRL	BC	1610	WANG YAJIE	41.008.470	145
31	EUROCOM EXPANSION SA	AG	1621	POPESCU VIOREL	40.086.632	135
32	HARDWOOD SRL	VL	1610	BOROMIZ GHEORGHE	37.161.301	137
33	ROMPLY MEROPS SRL	CL	1621	CHIORESCU SORIN COSTEL, FLOREA ALEXANDRU	35.564.206	336
34	ROWO SA	MS	1610	GIULIANO FURLANI	34.733.182	338
35	AMECO RENEWABLE ENERGY SRL	HR	1629	LAURIA EMANUELE	33.264.064	82
36	CONFANA INDUSTRIES SRL	SV	1610	CERNISOV MIHAI	33.247.955	46
37	SIGSTRAT SA	MM	1621	KERTESZ STEFAN	33.230.715	463
38	SILVA LEMNTEX SRL	HD	1610	NYARI FAUR, SZABOLCS ANTON	32.354.234	123
39	ILROM LEGNO SA	TM	1610	DELLA ROVERE GIORGIO	31.857.891	152
40	PAN&FOREST SRL	NT	1610	PANTIR IULIAN	31.659.452	58
41	LEMNCOV	VL	1610	COVERCA VIRGIL	30.399.896	2
42	SILVANIA INTERFOREST SRL	BN	1610	IUGAN LENUȚA	30.267.172	23
43	CILDRO PLYWOOD SRL	MH	1621	OLARU MARIUS-SORIN	29.574.657	252
44	SWL WOOD INDUSTRIES SRL	NT	1621	GULER FARUK	29.103.803	161
45	LEMNKING MANUFACTORY SRL	BZ	1610	GAO LEI	28.539.755	0
46	POWER TRADE SRL	CS	1621	PSAROPOL COSMIN	28.475.307	1
47	GILMET SRL	PH	1629	GAVRILA ALEXANDRU MIHAIL	27.413.770	278
48	MTI IMPEX SRL	BV	1629	COSTESCU FLORIN	27.139.270	246
49	DIPGIP SRL	BV	1610	PUCHIANU CORNELIA	25.593.760	200
50	VIRIX PROD SRL	DB	1610	DOBRIN SILVIU	25.555.568	136

Sursa: ANAF

TOP 150 CAEN GRUPA

Topul societăților comerciale din grupa 16 CAEN, după cifra de afaceri, c

	NUMELE SOCIETĂȚII	JUDEȚ	CAEN	ADMINISTRATOR	CIFRA DE AFACERI	SALARIAȚI	
51	FORESTBROD SRL	SV	1610	GHETES ANDREI	24.892.659	102	
52	LIDERPLAST SRL	CJ	1623	FARCASIU ADELA	24.854.723	83	
53	PAMIRCO SRL	TM	1610	PAVICI CORNELIU	24.847.496	100	
54	ERIKA STAR SRL	AB	1610	KIRALY STEFAN	24.537.609	47	
55	MASSIV FOREST PRODUCTS SRL	CS	1610	WOLF JOHANNES	24.048.793	285	
56	VOIEVOD SRL	SV	1610	ZAREMBA IONEL	24.004.094	69	
57	DOXAR GRUP SRL	SV	1623	JUCAN	23.860.527	116	
58	LOSAN MELAPAL SRL	BV	1621	LUIS LOPEZ RICO	23.010.379	61	
59	MULTIPROD EXIMP SRL	HR	1623	MIKLOS ZSUZSANNA	22.418.254	7	
60	FORESTA ARGES SA	AG	1610	PATRASCU LIVIU	22.337.004	268	
61	NOVAARTIS SRL	MM	1610	TOMOIAGA ION	22.287.220	100	
62	CHEILE GRĂDIȘTEI SRL	BV	1610	GARBACEA OVIDIU	21.827.263	178	
63	TERRA CONSTRUCTII SRL	BT	1623	CRETU VALENTIN	20.650.704	191	
64	LESSOPLAST SRL	CT	1610	FRUNZA IULIAN CLAUDIU	19.315.605	123	
65	CH INDUSTRIAL PROD SRL	CJ	1629	BRANDHUBER MICHAEL	19.002.997	360	
66	TONNELLERIE MARGO SRL	AR	1624	VULTURAR NICOLAE	18.405.806	83	
67	PAK FOREST SRL	AG	1623	ERDINC SAMI	18.356.519	50	
68	POP FRANCE SRL	MM	1610	POP VASILE	18.308.340	107	
69	ECO EURO DOORS SRL	MS	1623	CASVEAN CLAUDIU	17.552.210	6	
70	APLAST WOOD INDUSTRY SRL	IF	1621	NICOLAESCU CATALIN MIHAI	17.489.809	166	
71	RAMIZ EXIMP SRL	HR	1623	MIKLOS ZSUZSANNA	17.226.086	5	
72	BREK ROM SRL	SM	1624	BREKNER ARNOLD	17.024.602	44	
73	REFLEX FATADE SRL	B	1623	PIPA BOGDAN	16.709.299	57	
74	MAR-MOB SRL	SV	1624	MIHALESCU IONEL-DOREL	16.529.852	48	
75	PENTA BOX SRL	BV	1621	FARIOLI LAURA	16.162.291	130	
76	CSILLAG SRL	HR	1610	CSILLAG MARGARETA	15.909.843	143	
77	SNIJANA SRL	AR	1610	IURASCIUC MIRELA PARASCA	15.909.359	29	
78	STANIA BAR SRL	AG	1610	ANDREESCU PARASCHIV	15.651.215	0	
79	MOLIDUL IMPEX SRL	BZ	1610	SAADEH RAMI	15.526.956	60	
80	IHNE COMPANY SRL	GJ	1610	KAFTAR SEZAR	15.522.950	145	
81	GVC COMPUTERS SRL	SV	1610	PITU VASILE	15.335.940	30	
82	GENEX COM SRL	HR	1610	MORAR SORIN -VASILE	15.266.680	55	
83	VASCONY PROD SRL	DB	1610	CIUPERCA NICULAE	15.147.312	156	
84	MOBILCOM IMPEX SRL	HR	1623	SZABO LEVENTE	14.978.223	86	
85	FORESTROM SRL	SV	1623	ARION FLOARE ELENA	14.514.778	11	
86	TANEX WOOD INDUSTRY SRL	B	1610	BAJENARU ADRIAN	14.484.031	120	
87	QUATTRO PAVIMENTE TEHNICE SRL	IF	1621	CAVERNI LUIGI	14.455.951	10	
88	NORMAROM INDUSTRIE SRL	CS	1610	ALAIN LEFEBVRE	14.371.993	114	
89	VIMAN WOOD SRL	BH	1623	NEGRUT DANIEL	14.288.974	8	
90	STRATUSCOM BLAJ SRL	AB	1621	FUFEZAN IOAN	14.031.504	165	
91	OLTEAN PRODLEMN SRL	MS	1629	OLTEAN TIBERIU	13.749.095	180	
92	FOREX SRL	BV	1610	TUCUNEL NICOLAE	13.534.603	60	
93	MICO LEGNAMI SRL	SB	1610	REP.LEGAL GIURGIU MINERVA	13.373.894	54	
94	GRUP LEMN SRL	NT	1610	LUNGU DANIEL IULIAN	13.018.086	110	
95	BESMENDOI SRL	BH	1610	CASTALDO CARLA	12.925.796	29	
96	DOCE & HUBER SRL	BN	1610	DOCE VIOREL	12.894.296	47	
97	FONTANOT RO SRL	CJ	1623	FONTANOT ENZO	12.630.901	91	
98	LATIROM FOREST PRODUCT SRL	BH	1610	BROTTO FABIO	12.552.950	34	
99	TRIAMOB SRL	BH	1629	CSONGRADI IMRE	12.524.012	115	
100	STAR GATE SRL	BN	1610	BAYAN NABIL	LARIONESI TRAIAN	12.428.625	108

16 Industria de Prelucrare a Lemnului

corespunzător situațiilor financiare de la 31 decembrie 2013

	NUMELE SOCIETĂȚII	JUDEȚ	CAEN	ADMINISTRATOR	CIFRA DE AFACERI	SALARIAȚI
101	KRISMIL IMPEX PROD SRL	HR	1623	MIKLOS LEVENTE	12.417.367	17
102	INCO SRL	NT	1623	FRANCESCHINI GIANLUIGI	12.276.104	76
103	MITOCARII FOREST SRL	CS	1623	MITOCARU GRIGORE	12.248.643	142
104	SEZAR FOREST SRL	BV	1610	KAFTAR SEZAR	12.204.353	23
105	ANTURIUM PRODUCTIE COMERT SRL	B	1610	MUSESCU CONSTANTIN	11.930.531	164
106	TRANSILVANIA BOIS SRL	MM	1610	VLAD LIVIA	11.901.761	41
107	EURODIVIP SRL	SV	1610	HALIP VASILE	11.843.697	29
108	DDCA ROMANIA SRL	CV	1624	GENTS JENS JORGEN	11.712.733	48
109	UNICOM WOOD PRODUCTION SA	TR	1610	ROSCA IOAN - COSTIN	11.711.796	121
110	TRANSFOREST INTERNATIONAL SRL	HD	1610	SHI DONG YU	11.702.388	4
111	SILVA ROM GOLDEN SRL	AG	1610	MANU VIOREL	11.654.582	71
112	TECLEM PROD S.R.L.	TM	1629	PITARRESI BIAGIO	11.427.488	163
113	COZIA FOREST SA	VL	1610	ING. BARBU NICOLAE	11.306.338	103
114	AMIPROD WOOD SRL	NT	1610	AMIHAESEI IOAN	11.276.817	40
115	LAFOR SRL	NT	1610	LAZA ADRIAN	11.165.124	88
116	RETRO COMPROD SRL	VN	1610	SCINTEIANU GILDA	10.980.868	55
117	ARGO SRL	NT	1623	RINDASU IONEL FLORIN	10.927.858	70
118	WEGLAND ALPIN SRL	AR	1610	POPOVICI IVAN	10.799.480	43
119	SILVA GRUP S.R.L.	SB	1610	ROTARESCU DRAGHICI IOAN	10.763.870	0
120	FORESTFALT SERVICII SRL	SV	1610	ARION CONSTANTIN	10.762.227	85
121	FAGUL PROD IMPEX SRL	NT	1610	BEZIM ALEXANDRU	10.640.396	43
122	EUROVASKOMIH SRL	SV	1610	PIRLAC VASILE	10.521.856	0
123	ROBINIA FOREST SRL	PH	1610	TUDOSE DRAGOS	10.460.181	73
124	ERGIO PROD SRL	BC	1623	MERLUSCA GEORGEL	10.084.953	65
125	COBAN IMPORT EXPORT SRL	SV	1621	OZKANIM SALIH	10.034.149	67
126	WIW PROD RO SRL	BV	1610	GUNDAG MEHMET KADIR	10.011.713	95
127	VRANCO LEMN SRL	VN	1610	BUTUCIANU VIORICA	9.920.446	13
128	LEMNFOREST SRL	BH	1610	CECCON GELLES	9.823.760	27
129	SILVA INDUSTRY SRL	HD	1610	NYARI FAUR SZABOLCS ANTON	9.822.379	51
130	KOMFORT WOOD SRL	BH	1621	RADU SERES	9.750.708	50
131	STECOPAL STRAT 2004 SRL	AG	1621	GALES IULIAN	9.712.541	90
132	TABULA SRL	HR	1629	DAVID EMIL	9.704.344	78
133	HATY SRL	VL	1610	BARANGA ADRIANA	9.663.390	58
134	CILDRO SA	MH	1621	OLARU MARIUS-SORIN	9.643.058	118
135	NEW STAR SA	NT	1610	HANDARIC ANDREI MARIAN	9.635.310	103
136	DOBOS SRL	SB	1610	BRATU IOAN	9.609.375	43
137	TEHNICA SCHWEIZ IMPEX SRL	TM	1623	KRATTIGER SIMON WALTER	9.574.104	31
138	CORI BLUE SRL	MM	1623	REDNIC CORINA	9.433.230	54
139	SWAN WINDOW SRL	MS	1623	TCHIPANINE ALEXEI	9.362.301	87
140	NICO-PAUL SRL	SV	1610	URSU PAULICA	9.356.342	35
141	PALROM PRODUCTS SRL	HD	1610	BREUKERS RUDOLF	9.356.049	103
142	PRISLEMN SRL	MM	1610	BIRLE IOAN DORIN	9.291.692	60
143	CRIS STYLE EXPERT SRL	SB	1610	DRAGOI LUCIAN AUGUSTIN	9.290.567	94
144	OTICONST SRL	SV	1610	CONSTANTINESCU OTCU OTILIA	9.211.953	47
145	ANATCO PROD S.R.L.	BV	1610	ABDALAH SAAD	9.146.982	0
146	TIMBER PROSPER SRL	HR	1623	VAJDA ZOLTAN	9.143.651	0
147	VIATA LUMINOASA S.R.L.	CT	1610	ACHTAR AMER	9.091.432	37
148	INTERDECO PROFILES SRL	SB	1610	BANCIU DRAGOS NICOLAE	9.074.077	55
149	DARION S.R.L.	MS	1610	CHIRTES IOAN	8.960.067	36
150	FMP FAGET MOEBEL PRODUKTION SRL	TM	1629	THALMEINER MIHAELA	8.957.771	187

Sursa: ANAF

TOP 150 CAEN GRUPA

Topul societăților comerciale din grupa 31 CAEN, după cifra de afaceri, c



31 Industria Mobilei

corespunzător situațiilor financiare de la 31 decembrie 2013

	NUMELE SOCIETĂȚII	JUDEȚ	CAEN	ADMINISTRATOR	CIFRA DE AFACERI	SALARIAȚI
1	JOHNSON CONTROLS ROMANIA SRL	AG	3109	RĂZVAN BUDICĂ	1.627.526.538	3.969
2	ARAMIS INVEST SRL	MM	3109	IACOB VLADIMIR MIHAI	546.503.795	2.859
2	ITALSOFA ROMANIA SRL	MM	3103	STASOLLA FRANCESCO	311.734.360	1.332
4	TAPARO SA	MM	3109	FILIP IOAN	299.763.728	800
5	COTTA INTERNATIONAL SRL	AD	3109	ȚUCUDEAN IOAN MARIUS	208.276.868	643
6	PGS SOFA & CO SRL	BH	3109	JEAN - CHARLES PARISOT	186.181.163	721
7	ECOLOR SRL	CJ	3109	CARL HENRIC WIDELL	185.984.584	391
8	PLIMOB SA	MM	3109	EC. GODJA VASILE	160.623.402	1.490
9	SORTILEMN SA	CJ	3109	MICHAEL BRANDHUBER	155.741.872	1.307
10	ADA FABRICA DE MOBILA SRL	BH	3109	DERI TAMAS	148.683.170	796
11	GP SOFA SRL	SM	3109	PAVONE GIUSEPPE	142.986.767	1.387
12	GAMMET 2000 SRL	TM	3101	CASTAGNER DIEGO	103.639.859	375
13	ITALROM LEATHER	HD	3109	LASCĂU VIOLETA	95.330.808	460
14	LEMET SRL	PH	3109	RIZEA ALEXANDRU	88.609.464	517
15	DITRE INTERNATIONAL SRL	AD	3109	ELIO DE MARCHI	81.503.653	400
16	POLIPOL MOBILA SRL	SM	3109	BRUMBOIU DAN CORNEL	80.162.448	634
17	TRANSVAL MOB SA	MM	3109	JOSEPH GEEBELEN	72.496.932	340
18	RUS SAVITAR SRL	TM	3109	RUSU IORDACHE	70.796.109	410
19	SOFAWORKS SRL	MM	3109	FILIP IOAN	69.445.947	289
20	SAVINI DUE SRL	AB	3109	SAVINI PIERSANTE	61.838.504	288
21	NIKMOB SA	BZ	3109	BORSOS NICOLAE	61.415.041	442
22	FUTURE SRL	IF	3109	VERMEULEN MARINUS, THEODORUS ANTONIUS	55.127.375	110
23	MOBILIER GENERAL ARAD MGA SRL	AD	3109	MOT ILIE	55.049.014	341
24	TOP DESIGN FURNITURE SRL	SM	3101	BLEUL OLIVER	54.869.433	234
25	ELVILA SA	B	3109	CATARAMĂ VIOREL	49.647.430	966
26	MOBILA SOVATA SRL	MS	3109	MICKAEL ROUE	49.340.408	456
27	MOBILUX SA	B	3109	ROUE MICHAEL	49.129.180	278
28	PRESTIGE MOB SRL	IF	3109	AVCI ALI	48.782.946	314
29	CLASS FURN ROMANIA	BH	3109	LAMBERTUS SCHEPENS	48.163.747	351
30	MOBEX SA	MS	3109	EGRI P. DANIEL	46.520.462	696
31	STAER INTERNATIONAL	GL	3109	ȘTEFAN NICOLAE	44.641.515	228
32	MAXSTILE SRL	AD	3109	ARTONI SERGIO	42.317.747	180
33	KTK SELECT DESIGN SRL	B	3109	CUCU IULIAN	41.037.281	13
34	LARIX MOBILA SRL	MS	3109	BERECZKI ZSOLT	36.323.367	474
35	ATERO SRL	AB	3109	HUGONNET BERNARD MAURICE ROGER	35.742.270	226
36	NOUL WOODDEST SRL	BH	3109	TOGNON MASSIMO	35.566.965	246
37	MOBILAIUD SRL	AB	3109	GODOROGEA ANTON MARCEL	35.469.213	116
38	PURE HOME COLLECTIONS SRL	SM	3109	NERVO ALBERTO	34.920.634	125
39	FAMOS SA	HR	3109	DOBAY TIBERIU EMERIC	34.030.538	510
40	GEMA SUPERB SRL	AD	3109	COSMA GHEORGHE	31.651.221	196
41	BELLINEA SRL	SJ	3109	GERARD DUPULTHYS	30.239.065	0
42	BECKER ROMANIA SRL	CJ	3109	MICHAEL BRANDHUBER	29.766.146	293
43	ANTARES ROMANIA SRL	CJ	3109	LACZKO CSABA	29.758.746	97
44	IMOB SRL	NT	3109	BONTAȘ ALEXANDRU	29.376.209	272
45	INDUSTRY TRANSILVAN SRL	HR	3109	POP FERENC	28.441.640	180
46	CARPATI MODERN FURNITURA SRL	IF	3109	COCIRTA GHEORGHITA	28.348.937	246
47	ALRO INTERNATIONAL SRL	SM	3109	NERVO ALBERTO	27.647.868	122
48	COSNA SA	BC	3109	BOTEANU MIORICA	27.520.756	276
49	LUCA DAMILANO SRL	BT	3109	FERRAZZO GRAZIANO GIANNI	23.990.741	295
50	ITA PRODUCTION SRL	MM	3109	ZAHAROVITS ALEXANDRU	23.958.930	244

Sursa: ANAF

TOP 150 CAEN GRUPA

Topul societăților comerciale din grupa 31 CAEN, după cifra de afaceri, c

NUMELE SOCIETĂȚII	JUDEȚ	CAEN	ADMINISTRATOR	CIFRA DE AFACERI	
51 ROMBEL SRL	SJ	3109	DESMET DIRK JULES GEORGES	23.157.156	129
52 CONFO MEX SRL	B	3109	FETOV BOGDAN	22.971.395	163
53 MOBILADALIN SRL	MS	3109	COTOI TOMA	22.872.656	319
54 SAMUS MEX SA IN REORGANIZARE JUDICIARA	CJ	3109	GIDEI MIHAIL	22.241.370	309
55 GROVINVEST SRL	SJ	3109	HAELVOET VINCENT	22.025.462	0
56 SALICE COMPROD SRL	CJ	3109	IANCU IOAN	22.017.868	174
57 NORTH WOOD EUROPE SRL	SM	3109	SILAGHI MARIUS	21.977.631	106
58 COROM EXPORT SRL	VL	3109	COUTURE FREDERIC	21.636.335	181
59 SALTEX MOB	IF	3103	UNAL MEHMET	21.561.969	127
60 EXPLOIT SRL	B	3109	NICOLESCU-BUCUR RĂZVAN	21.307.534	152
61 CAMICO EXIM SRL	AD	3109	COSMA DOINA GEORGETA	21.083.962	230
62 MIGE PROD SRL	AD	3109	COSMA GHEORGHE	20.991.791	142
63 LAGUNA SERV SRL	MM	3109	OROS MARIA	19.667.294	120
64 JRL EDITION SRL	AD	3109	CREȚU IOAN	18.791.482	0
65 SUPER BALL INTERNATIONAL SRL	B	3103	NEAGU ALIN	18.717.597	40
66 QUADRA INVEST SA	DB	3109	BANICA DANIELA ALICE	18.657.523	125
67 CETATE PRODUCTION SRL	HR	3109	DEMETER ANNA-MARIA	18.477.840	108
68 MOBILA RĂDĂUȚI SA	SV	3109	PRICOP FLORIN	18.420.097	301
69 AGNETHELN MOBILA TAPITATA SRL	SB	3109	URBAN JOSEF	17.553.882	384
70 SALT CONFORT SRL	PH	3103	DAMAR MEHMET	17.509.608	86
71 GREENFOREST SRL	TM	3101	FLOREA CRISTIAN MARCEL	17.424.471	89
72 LION INTERNATIONAL S.R.L.	MS	3109	GALFALVI ZOLTAN	16.904.963	160
73 NORD SIMEX SRL	SM	3109	MEGHIȘAN FLAVIU MIHAI	16.745.886	226
74 MAXIMO IMPEX S.R.L.	CV	3109	S.C. INTERSERV NANA COMPANY S.R.L.	16.734.166	110
75 BRADUL MANECIU SRL	PH	3109	PUPEZA ILEANA	16.648.217	130
76 BWN PROMOBILA SRL	BC	3109	BALCANU DORIN	16.514.874	321
77 SIMEX SA	SJ	3109	ING.BILT CRISTIAN	16.268.735	238
78 ALPROM	AG	3109	BRÎNZA MIHAI	16.210.167	309
79 GRANGE E.E. EASTERN EUROPE SRL	MS	3101	BARRIQUAND GEORGES	15.733.023	55
80 BUCIN MOB SRL	MS	3109	BUCIN LUCIA	15.693.842	97
81 FIROC INVEST SRL	SM	3109	CHAUDIERE CATHERINE	15.020.472	193
82 TRANSILVANIA PRODUCTION SRL	AB	3109	OPREA IOAN VALENTIN	14.962.589	211
83 PROD ALCAR IMPEX SRL	NT	3101	ȚAPU VASILE	14.254.595	55
84 ARHEMA SRL	TM	3109	CEULESCU PETRE MIREL	13.923.177	70
85 SZEL MOBH SRL	HR	3109	SZEL GABOR	13.694.631	162
86 INVEST MANAGEMENT SRL	IL	3103	MATTA IMAD	13.573.816	95
87 GAMONI SRL	SM	3109	SUTA GAVRIL	13.388.579	119
88 ECO EURO TRADING SRL	MS	3109	CASVEAN CLAUDIU	13.101.392	71
89 AMIS MOB SA	MS	3109	ILIES GHEORGHE	12.915.333	228
90 VALEN EST INDUSTRIES SRL	SJ	3101	PIERO DELLAVALENTINA	12.878.280	155
91 GLOBAL DESIGN SRL	SV	3101	CROITORIU MARINELA	12.864.073	105
92 REMEX SA	MS	3109	JOARZA IOAN	12.810.933	143
93 CONALCRI PROD SRL	BV	3109	MIERLEA CRISTIAN	12.807.703	68
94 EUROMOBILA PROD SRL	GR	3109	CRACEA ALIN CRISTIAN	12.799.037	134
95 SOFT MEX CONFORT SRL	B	3103	HREȘCANU DRAGOȘ	12.634.021	26
96 MARCEL PROD SRL	GL	3109	POPA NICUȘOR DANIEL	12.483.176	168
97 TOP DESIGN MOBILIER SRL	IF	3109	VERMEULEN MARINUS	12.435.176	47
98 SILVAROM SA	B	3109	BĂRLE ȘTEFAN	12.418.041	217
99 SELF MOB IMPEX SRL	B	3109	SADULA SAID	12.412.180	0
100 CONFORT IMPEX SRL	MS	3109	CIOATĂ MILI	11.943.372	34

31 Industria Mobilei

corespunzător situațiilor financiare de la 31 decembrie 2013

	NUMELE SOCIETĂȚII	JUDEȚ	CAEN	ADMINISTRATOR	CIFRA DE AFACERI	
101	MONTANA CAMPENI SRL	AB	3109	RADAC GABRIEL MARCEL	11.495.361	195
102	PRESTIGE TRANSILVANIA SRL	CJ	3109	KOCAK KUBLAY	11.475.189	138
103	MOBILA SA	IL	3109	MALAMA CAMELIA	11.371.218	161
104	ARDUDANA SA	SM	3101	PACURAR DUMITRU	11.016.437	198
105	FAGETUL DEAC SRL	MM	3109	DEAC VASILE	10.942.718	167
106	ALSENA COMIMPEX SRL SARMASU	MS	3109	ALBERT FRANCISC	10.673.441	65
107	MURES MEX SA	B	3109	SC ATU 45 MANAGEMENT SRL, PRIN SLAVE CORNELIA MARIANA	10.559.166	39
108	MOLDO MEX SRL	SV	3109	MOTOROIU MARCEL	10.516.039	119
109	SIMAUSROM COMSERVIMPEX SRL	HD	3109	SIMZIAN DANIELA	10.514.484	99
110	BAIBIA KIND SRL	PH	3101	BICA ADRIAN	10.298.957	20
111	BADENMOB SRL	BR	3109	CALOIANU SILVIU	10.215.832	72
112	IACOB FOREST SRL	NT	3109	IACOB NECULAI	10.187.778	104
113	CANTEMIR SA	VS	3109	IDRICEANU DUMITRU	9.852.033	153
114	TRUSTEAM SRL	IF	3101	BASNO SORIN OCTAVIAN	9.730.982	62
115	ALFA VEGA SRL	SM	3101	MATEIAN NICOLAIE	9.523.781	101
116	SCIAGECOLEMN SRL	AB	3109	HUGONNET BERNARD MAURICE ROGER	9.465.928	95
117	SCHOSWENDER MOBEL SRL	AB	3109	SCHOBEL SIMON	9.306.665	118
118	NETT FRONT SRL	MS	3109	BARTHA ANDRAS	9.299.437	25
119	DESIGN FOR LIFE SRL	SM	3109	HEIDE OLAF	9.162.389	73
120	MICRO SRL	SJ	3109	DRĂGAN ALIN VIOREL	9.121.650	130
121	VENUS BCLMOB CLASS	AG	3109	BULF LAVINIU	9.074.078	110
122	DOMUS NUVO SRL	CT	3109	UZUM-NECULAE ROXANA	9.057.539	91
123	OVIPROD COM SRL	SJ	3102	DIMA VLAD OVIDIU	9.032.039	174
124	FAR EST MOBILIER SRL	B	3101	BAZAVAN VALENTIN	9.025.057	79
125	ERGO MEX SRL	B	3109	SLAVE CONSTANTIN	8.191.906	41
126	SACRIS IMPEX SRL	SM	3109	COSAC GHEORGHE	8.154.665	98
127	EUROCOMFIL INVEST SRL	MM	3109	FILIP MONICA	8.138.572	120
128	DIGITAL GRAFIX GRUP SRL	DJ	3109	NEACSU FLORIN	8.111.311	70
129	AGACHE SRL	TM	3109	AGACHE MARIANA	8.099.506	88
130	ALPITEX	AG	3109	IORGUS GRIGORE	8.081.000	181
131	RO.WE.NI INDUSTRIE	VN	3109	NICULESCU VASILE	8.037.134	147
132	MONTE CRISTO MOBILI SRL	IS	3109	GĂLCĂ TINCA	7.854.416	9
133	TIFEX CHAIR COMPANY SRL	MM	3101	TIFENBACHER EMIL	7.828.809	67
134	METALCOM SRL	DJ	3109	RISTEA ION	7.807.251	66
135	SIMEX PLUS SRL	SJ	3109	BUGHE VASILE	7.785.712	154
136	RAMURA SRL	MS	3109	FURJES TIBERIU	7.776.616	48
137	CONART SA	TR	3101	TRANDAFIR MARIUS	7.766.543	24
138	AUSTRO WOOD SRL	MS	3109	MOLNAR TRAIAN	7.753.859	45
139	STELCO SRL	IS	3101	OLARU MIHAELA	7.733.654	37
140	ROMUS TRADING & DEVELOPMENT SRL	IS	3109	ANGHELESCU MIHAELA	7.723.684	133
141	ROBEX SRL	MS	3109	GENCSI ANDRAS	7.658.667	133
142	MATT DESIGN & PRODUCTION SRL	B	3101	CONSTANTIN LAURENTIU	7.646.508	38
143	VIRSTEANA SERV SRL	MM	3109	VARSTA MIHAI	7.587.150	119
144	SESSIO.EU SRL	SJ	3109	VEREKEN ALEXANDER	7.578.314	81
145	FOREST MAGAP SRL	SV	3109	MITOCARU PETRU	7.538.835	79
146	CESIMEX SRL	SJ	3109	ARDELEAN SEVER FELICIAN	7.498.517	127
147	YKON SOLUTION GRUP SRL	B	3101	MOCANU ALEXANDRU MARIUS	7.467.374	31
148	MOBITALIA PROD SRL	AB	3109	BARBIERO TIZIANO	7.458.730	0
149	BARDI INDUSTRY SRL	SM	3109	ANDREICA IOAN	7.403.708	140
150	MOBAR SA	SV	3109	BANILEVICI DORU	7.358.448	244

Sursa: ANAF

REFLECTII DESPRE LICITATI MASEI LEMNOASE PENTRU 2015

Rezumat

Licitatia principala organizata pentru productie anulului 2015 (volumul de lemn pe picior care se va oferi de unitatile RNP Romsilva) este considerata mai incarcata ca niciodata de influente si context legislativ, fapt pentru care agentii economici de exploatare a lemnului au de infruntat, in toamna aceasta, o perioada incinsa si cu evolutie speciala.

Reflections on the wood mass auction for 2015

Synopsis

The main auction related to the wood mass production for 2015 (volume of wood mass delivered by the National Forest Administration Romsilva) is now considered more loaded than ever with legal influences thus a tough and special period may be expected this autumn for the economical agents working in the wood exploitation field.

P. Boghean,
ASFOR Counsellor

Adoptarea noului Cod Silvic, modificat din temelii după șase ani de dezbateri, a stârnit numeroase controverse, atât din partea mediului de afaceri, cât și a celui politic. Un proiect de lege extrem de important, așteptat de către toți factorii interesați: proprietari, administratori de păduri, ONG-uri.

Unii susțin că modificările ce se aduc actualului Cod Silvic nu sunt gândite în așa manieră încât să garanteze durabilitatea și prosperitatea pădurii.

Indiferent de cum va arăta Codul Silvic, trebuie avute în vedere mai multe aspecte, printre care faptul că pădurea românească a fost, este și va fi o tentație dacă nu se iau măsuri urgente, coerente și absolut aplicabile în privința a tot ceea ce presupune iraționalul. A nu lua în calcul constrângerile de mediu, fiscalitatea, munca, condițiile specifice zonale din toate punctele de vedere, motivându-le cu necesitatea eradicării tăierilor ilegale, reprezintă, de asemenea, o măsură care nu va face, în final, decât să aducă destabilizare în sistem.

Un amendament cu efect nemijlocit asupra celor care exploatează și valorifică lemnul este acela că, începând cu data de 1 ianuarie 2015, este interzisă vânzarea unui procent mai mare de 50% din masa lemnoasă pusă în valoare pentru a fi recoltată ca "lemn pe picior" din păduri proprietate publică, încurajându-se vânzarea lemnului măsurat, din depozite, experimental în proporție de 50%, în funcție de rezultate, această practică urmând să se extindă.

O trecere în revistă, în acest context, a problemelor de actualitate care îi preocupă pe membrii ASFOR conduce nemijlocit la licitația principală de masă lemnoasă pentru anul 2015, admițând precizarea că volumul de masă lemnoasă ce poate fi recoltat din păduri este cel prevăzut de amenajamentele silvice. Amenajamentele silvice se întocmesc pentru perioade de 10 ani, cu excepția pădurilor din specii repede crescătoare (plop, salcie etc), la care amenajamentele silvice au valabilitate de numai 5 ani. Volumul de masă lemnoasă ce poate fi recoltat anual (posibilitatea anuală) se calculează raportând volumul total de lemn prevăzut de amenajament a fi recoltat la numărul de ani de valabilitate a amenajamentului respectiv. Potrivit dispozițiilor art. 59 din Legea nr. 46/2008 - Codul

Silvic, respectarea posibilității este obligatorie, putând fi depășită doar în cazul în care în anii anteriori nu s-a recoltat întreaga posibilitate sau apar produse accidentale (arbori uscați, doborâți de vânt sau de zăpadă, atacați de insecte etc.) care trebuie recoltate.

În anul 2014, Regia Națională a Pădurilor Romsilva are un program de recoltare a masei lemnoase de 9.600 mii mc. Acest volum reprezintă aproximativ 73% din posibilitatea anuală a pădurilor din fondul forestier proprietate publică a statului, administrat de Regie.

În anul 2013, din fondul forestier proprietate publică a statului administrat de Regia Națională a Pădurilor Romsilva, a fost recoltat un volum de 9.582,2 mii mc masă lemnoasă.

Sunt deja de actualitate organizarea de licitații principale pentru masă lemnoasă pe picior (producția anulului 2015), precum și licitații extraordinare pentru masă lemnoasă fasonată. În funcție de posibilități, se oferă și masă lemnoasă pe picior din producția anulului 2014.

Întâlnirile organizate pe parcursul întregului an, în scopul unei mai bune colaborări cu furnizorii de lemn, s-au bucurat, în general, de o reprezentare la vârf, din partea RNP, participarea fiind condusă, de regulă, de către Directorul general, iar cea a ASFOR, de către Președinte.

De fiecare dată s-a transmis, cu multă fermitate din partea RNP, consecvență în ceea ce privește combaterea și dezaprobară lipsei de transparență a licitațiilor, a concurenței neloiale care se poate crea prin structurile silvice teritoriale, și, în mod special, o preocupare expresă pentru protejarea resursei naționale de lemn față de tentațiile unor firme de a o monopoliza.

Vânzarea lemnului, pe picior sau în sortimente, rămâne încă o chestiune de analizat, dar, în oricare formă se va practica aceasta,

proprietarului pădurii, și implicit a resursei de lemn, îi revine responsabilitatea gestionării durabile, în sensul cel mai aplicat posibil și în deplină concordanță cu reglementările și legislația de specialitate.

Legat de prețul propriu-zis al lemnului (de pornire și de adjudecare) din producția anului 2015, cu certitudine, acesta va condiționa, în eventualitatea creșterii sale, nu o serie de performanțe economice, ci chiar existența și funcționarea multor firme.

Vânzarea lemnului, pe picior sau în sortimente, de către proprietarii sau administratorii de păduri, ca de altfel și industria mobilei, au realizat, în ultimii doi ani, creșteri semnificative, de 10,1% și, respectiv, 8,5 %, în timp ce prelucrarea primară înregistrează o creștere de doar 0,4 %, poziționându-se între ciocan și nicovală și confruntându-se, pe de o parte, cu prețurile în continuă creștere la materia primă, iar pe de altă parte, cu efectul prețurilor relativ staționare de pe piața externă sau de pe piața internă, pe care utilizatorii de cherestea, plăci și semifabricate îl impun furnizorilor din industria de exploatare și prelucrare primară.

Datele propuse pentru licitația principală au o plajă relativ largă, se declanșează în primele zile ale lunii noiembrie și se încheie la sfârșitul lunii decembrie.

Licitatiile vor fi publice, deschise, cu strigare. Cantitățile scoase la licitație și prețurile de începere pe partizi se pot consulta la sediul direcțiilor silvice și pe internet (opțiunea licitației pe picior).

Pentru admiterea la licitație s-au organizat preselecții la date comunicate și, de asemenea, agenții economici au fost încunoștințați referitor la documentația pe care urmează să o depună (Ordinul MMP nr. 1898/ 2010).

În anii anteriori, aproape fără excepție, față de obligația legală de a oferi spre vânzare cel puțin 65% din volumul total de lemn aprobat prin Hotărârea nr. 11/2012 a Consiliului de Administrație al RNP Romsilva s-au formulat interpretări și speculații în interiorul sau în afara precizărilor din art. 4 al Regulamentului.

Neclaritățile sau problemele în aplicarea Regulamentului și a derulării contractelor încheiate necesită, în continuare, precizări și sprijin din partea RNP Romsilva.

Se impune, mai ales în ceea ce privește Regulamentul, un mod unitar de lucru pentru toate direcțiile silvice, care să excludă posibilitatea interpretărilor.

Cred cu tărie ca vor fi probleme mai multe și mai dificile decât în alți ani, dar și că buna credință și profesionalismul vor fi prezente în ambele tabere.

Petru Boghean,
Consilier ASFOR



Bușteanul, produs-cheie al activității de exploatare a lemnului

Situația prețurilor de pornire și adjudecare

la licitațiile mari de masă lemnoasă pentru producția anilor 2013 și 2014, la nivelul Regiei Naționale a Pădurilor

	Preț de pornire			Preț de adjudecare		
	lei / metru cub			lei / metru cub		
	2013	2014	%	2013	2014	%
Total	85,06	112,32	132,05%	131,64	159,05	120,82%

ZILELE FORESTIERULUI

EDIȚIA 2014

Rezumat

Ediția a III-a, în varianta reluată a Zilelor Forestierului, prin desfășurarea sa și principalele evenimente descrise, cu accent pe nuanța festivă și mesajul transmis, reprezintă subiectul articolului prezent.

Foresters' Day, 2014 edition

Synopsis

The third edition, a successful replay of the Foresters' Days, represents the main focus of this article, which presents us the main events and festive themes of this important celebration day.

P. Boghean,
ASFOR Counsellor

În zilele de 4 și 5 septembrie 2014, Poiana Brașov a fost gazda Zilelor Forestierului, eveniment aflat, anul acesta, la cea de-a treia ediție. Relansată într-un nou concept, care îmbină modernul cu tradiționalul, această sărbătoare reunește, timp de două zile, marea familie a forestierilor din România, de fiecare dată într-un cadru natural, specific domeniului de activitate al celor 50.000 de lucrători care activează în domeniul exploatării și prelucrării primare a lemnului. Anul acesta, evenimentul s-a bucurat de un cadru festiv, ASFOR aniversând, totodată, 20 de ani de la înființare.

Tradiția se păstrează de zeci de ani, chiar de la constituirea primelor "aglomerări" puternice de lucrători forestieri, unde în special sindicatele reușeau organizatoric să pregătească un cadru adecvat desfășurării unor bogate ediții sărbătorești dedicate zilei forestierului. A existat confirmarea și aprecierea că forestierii, prin nivelul stimulat al acestor momente, intrau în competiție cu zilele recoltei în agricultură sau a minerilor.

Plecând de la aceste realități, Asociația Forestierilor din România ASFOR a instituit, în semn de prețuire și susținere a lucrătorilor din acest domeniu, Ziua Forestierului, zi care, an de an, în luna septembrie, va fi consacrată acestui segment social de elită.

Zilele Forestierului s-au desfășurat, așadar, în acest an, în 4 și 5 septembrie, în Poiana Brașov, având ca principal "punct de lucru" pajiștea Hotelului Alpin, suprafață dedicată expoziției de utilaje și a concursului fasonatorilor mecanici.

Programul a cuprins, în 4 septembrie, concursul fasonatorilor mecanici și cina comună, iar în 5 septembrie, conferința de presă și ședința festivă cu alocuțiuni ale invitaților.

De asemenea, în ultima zi s-a conferit titlul de membru de onoare unor personalități implicate în activitățile domeniului forestier (acad. dr. ing. Victor Giurgiu, dr. ing. Aurel Ungur și dr. ing. Gheorghe Gavrilescu).

Invitației lansate au răspuns toate instituțiile și asociațiile reprezentative din sector: Ministerul, prin Departamentul Ape, Păduri și Piscicultură, Romsilva, Asociația Proprietarilor de Păduri și Pășuni, Asociația Administratorilor de Păduri,

Consiliul Concurenței, Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice, Federația Sindicală din Industria Lemnului, Universitatea Transilvania din Brașov și, nu în ultimul rând, distinși reprezentanți ai presei și ai domeniului de specialitate.

Momentele semnificative ale întrunirii dedicate acestui eveniment au fost:

- vizitarea, individual sau în grup, a expoziției de utilaje, organizată în zona Hotelului Alpin;
- desfășurarea concursului fasonatorilor mecanici și premiarea câștigătorilor, atât de către ASFOR, cât și de către federația sindicală de ramură (FSLIL);
- ședința Consiliului Director al ASFOR, în a cărei ordine de zi a figurat și aprobarea acordării titlului de Membru Onorific al ASFOR unor colegi cu activitate remarcabilă în domeniu;
- conferința de presă (participanți: MMP, RNP Romsilva, Asociația Proprietarilor de Păduri, Universitatea Transilvania din Brașov, ASFOR);
- cina comună, cu participarea organizatorilor și a invitaților;
- alocuțiuni ale oficialităților prezente la festivități.

Concursul fasonatorilor mecanici, desfășurat în prima zi a evenimentului (este, ca orice sărbătoare, și una în care probăm abilități profesionale și asistăm la ceea ce înseamnă deprinderea în a utiliza ferăstrăul mecanic, unealta de bază a forestierului, cea cu care se doboară arborii și se fac primele operațiuni de fasonare), a atras un număr remarcabil de spectatori aflați ocazional în Poiană.

Câștigătorii din acest an al concursului au fost: Gheorghe Cioancă (Husqvarna Pădure & Grădina SRL), Tîrșoreanu Nicolae (DS Prahova),





■ Aspect de la festivitatea de deschidere a Zilelor Forestierului



■ La start, în concursul pentru titlul de "Cel mai bun fasonator mecanic"

■ Complexul hotelier Alpin, din Poiana Braşov, gazdă primitoare a Zilelor Forestierului 2014









Bertel Cristian (SC Bertel Top SRL Bistrița Bârgăului), Tudosia Constantin (OS Poiana Teiului) și Bertel Titu (SC Bertel Top Bistrița Bârgăului).

Într-un alt plan, sărbătoarea noastră își susține obiectivitatea prin sarcina profesională majoră, aceea de exploatare anuală a circa 18 milioane de metri cubi de lemn și de a-l procesa în semifabricate sau chiar produse finite.

Analizând, pentru primul trimestru al acestui an, realizările economice, în special la import- exportul produselor comercializate din sectorul specific de activitate, este de remarcat faptul că produsele ramurii de prelucrare a lemnului (exclusiv mobilă) au înregistrat o creștere de 7,4% la exporturi și de 15,1% la importuri.

În general, vorbitorii, relativ mulți la număr, referindu-se la acest lucru și la starea de veghe permanentă pe care trebuie să o aibă față de domeniul forestier, în care se regăsesc sub o formă sau alta, au felicitat Asociația Forestierilor din România ASFOR, gazdă a evenimentului,



pentru organizarea Zilelor Forestierului și pentru contribuția directă pe care o are în realizările și împlinirile prezentate.

Principalele declarații și puncte de vedere care s-au exprimat au fost:

- nevoia prevederii în noul Cod Silvic și în HG 470/2014 (acest din urmă document fiind viu discutat și în ședința Consiliului Director) a unor "inițiative și reglementări" prin care sectorul de exploatare și prelucrare a lemnului să fie mai bine apărat;
- sprijinirea unui program de investiții, necesar atât creșterii gradului de accesibilizare, cât și re tehnologizării sectorului;
- investițiile în lemn ca resursă energetică vor pune presiune pe masa lemnoasă și vor crea concurență cu lemnul destinat prelucrării industriale;
- preocuparea majoră a ASFOR în schimbarea imaginii și percepției actuale a sectorului.

Ministrul delegat pentru ape, păduri și piscicultură, doamna Doina Pană, a declarat, la Poiana Brașov, că sistemul de monitorizare a trasabilității lemnului, care are ca scop reducerea tăierilor ilegale de lemn și a evaziunii fiscale în domeniu, va deveni obligatoriu la nivel național începând cu data de 8 octombrie a.c. Doamna Doina Pană a declarat că acest sistem a fost implementat în fază pilot în nouă județe din țară, iar în scurt timp va fi extins în toată țara.

Luările de cuvânt ale celorlalți invitați au lansat, mai mult sau mai puțin direct, mesajul că împreună cu ceilalți reprezentanți din mediul forestier românesc, ASFOR are menirea identificării pașilor necesari pentru dezvoltarea și modernizarea continuă a acestui sector din punct de vedere ecologic, social și economic.

Dorim ca, de la an la an, această zi de sărbătoare să adune la un loc tot mai multe instituții și autorități, să aibă tot mai mult fast și tot mai mulți să se bucure de ea.

Promovarea cu regularitate a unor asemenea evenimente va da în curând roade, în sensul trezirii interesului celor care dețin potențial de a investi, susținut de respectul pentru resursa forestieră și fără a uita că prețul măreției este responsabilitatea.

*Petru Boghean,
Consilier ASFOR*

CONTRACARAREA INCENDIILOR ÎN REPUBLICA MOLDOVA

Rezumat

Proiectul analizează incendiile produse la nivelul național, ținând seamă de o serie de factori, dintre care factorul declanșator, tipul de incendiu, perioada din an în care a apărut, perioada zilei în care s-a produs incendiul și localitățile cele mai afectate. Astfel, s-au conceput tehnologii noi, având ca efect suprimarea incendiilor forestiere.

How to counter-act forest fires in the Republic of Moldova

Synopsis

The project analyses forest fires produced on a national level, taking into account a series of factors such as the trigger effect, the period of frequent fires during a year, the day period when they mostly occur and the most affected residential zones.

Source : Viorica **Caciuc**

La Chișinău, avut loc a treia reuniune a comitetului director al proiectului "Utilizarea fluxurilor de apă în suprimarea incendiilor forestiere cu ajutorul noilor tehnologii", cu participarea tuturor țărilor implicate în proiect: Grecia, Turcia, România, Armenia, Ucraina, Republica Moldova. Atelierul de lucru este organizat la nivel local de către Asociația Internațională Ecologică a Pastrătorilor Râului "Eco-TIRAS" coparticipanți fiind Agenția Moldsilva, serviciul protecției civile și situațiilor excepționale, asociațiile neguvernamentale.



Agenția Moldsilva este autoritatea administrativă centrală în domeniul silviculturii și cinegeticii, care își exercită funcțiile în contextul promovării politicii de stat în domeniu, prin efectuarea lucrărilor de extindere, regenerare și conservare, reconstrucția ecologică, folosirea rațională a resurselor forestiere, paza, protecția și dezvoltarea fondul național forestier și cinegetic. Obiectul de activitate al agenției este gestionarea pe principii ecologice și în baza amenajamentelor silvice a fondului forestier și cinegetic.

Agencia Moldsilva este direct subordonată Guvernului Republicii Moldova și își exercită activitatea în conformitate cu Hotărârea Guvernului Nr.150 din 02.03.2010.

Prezent la deschiderea evenimentului, Tudor Botnari, Director general adjunct al Agenției Moldsilva, s-a referit la faptul că Republica Moldova a avut și are o atitudine responsabilă pentru conservarea și dezvoltarea durabilă a

resurselor forestiere, integrându-se în procesele generale europene și mondiale. Tematica seminarului este una importantă, chiar dacă, până în prezent, zona unde este amplasată țara noastră nu a fost una cu manifestări frecvente ale incendiilor forestiere. Cu toate acestea, există pericolul de izbucnire a incendiilor, în mod special pe terenurile cu vegetație ierboasă și pe cele în curs de regenerare sau împădurire.

În aceeași ordine de idei, George Zaimes, manager de proiect, Grecia, s-a referit la scopul proiectului, care este identificarea celor mai bune și eficiente metode de a lupta cu incendiile forestiere.

La finalul proiectului, Agenția Moldsilva va beneficia de metodologia determinării pericolelor de incendii forestiere pentru Republica Moldova, inclusiv de tehnologiile elaborate de combaterea acestora.

Sursa : Viorica **Caciuc**

FORESTIERE



Incendiu extins de pădure ■



■ Depozit tehnologic de busteni destinați transformării în cherestea

ECUAȚIA APROVIZIONĂRII CU BUȘTENI

Epuizarea stocurilor de bușteni și lipsa tot mai acută a forței de muncă specializate reprezintă una dintre marile probleme cu care se confruntă producătorii de cherestea din America de Nord, în special datorită faptului că piața de cherestea continuă să se redreseze, iar cererea pentru cherestea de calitate este în creștere. Niciun manager sau proprietar de fabrică nu își dorește să fie pus în situația de a nu mai putea produce și livra cherestea din cauza lipsei de materie primă. Cei care achiziționează buștenii sunt îngrijorați, la rândul lor, că nu există suficientă forță de muncă pentru a asigura materia primă necesară, atât pentru industria de cherestea, cât și pentru piețele concurențiale (de ex. piața celulozei sau cea de biomasă, aflate, de asemenea, în plină ascensiune).

Cu siguranță, principala dumneavoastră preocupare în acest sens se bazează, în mare parte, pe aria de acțiune și pe aprovizionarea cu bușteni. Dacă vă aprovizionați, de exemplu, dintr-o zonă precum Pennsylvania, care dispune de resurse considerabile de foioase de calitate și care are, în același timp, o istorie în recoltarea manuală a buștenilor, v-ați simți probabil mai în siguranță decât dacă v-ați aproviziona dintr-un stat cum ar fi Maine, unde mecanizarea este preponderentă. Costurile mari care implică achiziționarea, operarea și întreținerea echipamentului tehnic, îngreunează pătrunderea sau revenirea forestierilor în acest domeniu. În plus, echipamentul mecanic tinde să fie utilizat mai degrabă pentru buștenii destinați producției de celuloză sau de biomasă, decât la sortarea buștenilor de gater.

Forestierii ultra-mecanizați trebuie să se concentreze asupra producției, ceea ce înseamnă că își vor pierde interesul pentru sortarea și pregătirea buștenilor, mai ales dacă există o piață bună pentru segmentele de biomasă și celuloză, care va absorbi toată recolta de lemn rotund. Zonele în care ei continuă să extragă buștenii cu ferăstraie mecanice și TAF-uri abundă, de obicei, în bușteni de calitate (pentru prelucrarea lor în cherestea), datorită faptului că nu este nevoie de o investiție foarte mare în echipament, pentru a trăi bine de pe urma producției de cherestea calitativ superioară. Drept urmare, mulți operatori și-au plătit echipamentele și își permit să le lase inactive pe perioadele în care piața stagnează sau regresează, în timp ce ei desfășoară alte activități din care pot obține profit. Când prețurile și cererea încep să crească din nou, ei își reiau activitatea de producție și vânzarea de bușteni, evoluția pieței fiind singurul stimulent de care ei au nevoie.

Operatorii mecanizați, pe de altă parte, nu-și pot abandona pentru mult timp echipamentul. Ei sunt constrânși de realitatea economică să-și mențină echipamentele în funcțiune pentru a ►►

Rezumat

Într-o piață liberă, bazată pe legea cererii și ofertei, în principiu și în timp, se echilibrează ecuația aprovizionării cu bușteni. Industria exploatarea forestieră rămâne un sistem de producție foarte divers și foarte flexibil, perfect capabil de a răspunde cererii de piață. Dar, de la caz la caz, este imperios necesară identificarea acelor furnizori care pot cel mai bine satisface, tehnic și economic, cererea de materie primă pentru cherestea.

Timber supply equation

Synopsis

Basically, the timber availability equation comes into balance in a free market based on supply and demand. The forest exploitation industry remains a very diversified and flexible production system, perfectly able to meet the market demands. On a case-by-case basis, one must identify those suppliers who are able to better process the raw material for timber from the technical and economical points of view.

Source: Hardwood matters - The voice of the hardwood industry, June 2014
Written by Eric Johnson
Translated by Rosana Cozma

UTILAJE PENTRU SE



Alser Forest

Soluții forestiere complete



Alser Forest SRL
0741 367 378 | 0268 259 599

ECTORUL FORESTIER



www.utilajedepadure.ro
office@utilajedepadure.ro



rămâne productivi. Prin urmare, ei nu pot intra și ieși din această industrie cu ușurința colegilor care operează manual, ci sunt nevoiți să găsească o piață și un mediu de producție potrivit capacității lor, iar aceasta se traduce, de cele mai multe ori, prin recoltarea buștenilor pentru producția de celuloză sau biomasă (sau prin activități auxiliare cum ar fi degajarea terenului sau pregătirea acestuia pentru diverse operațiuni).

Dar, bineînțeles, teama lipsei de materie primă nu poate fi raportată doar la echipament. O mare problemă este și faptul că mâna de lucru în domeniul exploatarea forestieră îmbătrânește constant și foarte puțini tineri aleg să își desfășoare activitatea în domeniul forestier pentru a-l susține în deceniile ce vor urma. Din punctul meu de vedere, aceasta este o impresie bazată mai mult pe ceea ce cred oamenii, decât pe ceea ce se întâmplă în mod real. Dacă sunteți de părere că tinerii din ziua de azi sunt motivați de bani, dar nemotivați să depună un efort la locul de muncă, atunci ați concluzionat, în mod logic, că foarte puțini dintre ei vor cochetă cu exploatarea forestieră. Mai mult, dacă realizați faptul că rentabilitatea capitalului investit se situează, pentru majoritatea forestierilor, sub un nivel acceptabil (așa cum consideră probabil cea mai mare parte a analiștilor financiari), atunci ați înclinat, poate, să credeți că foarte puțini tineri ar fi interesați să aleagă o carieră care presupune venituri financiare modeste.

Totuși, în opinia mea, ați greși presupunând aceste lucruri. De fapt, la fiecare exploatare pe care o vizitez, și fac asta în mod frecvent, întâlnesc cel puțin un tânăr care își desfășoară activitatea acolo, sperând ca într-o bună zi să preia afacerea. Majoritatea tinerilor sunt membri ai familiei, întrucât exploatarea forestieră este, și a fost întotdeauna, o afacere practică în familie. Prin urmare, interesul lor nu se îndreaptă în primul rând asupra banilor. Și nu este vorba nici de frica de muncă sau de comoditate. Crescând în familii care s-au îndelnicit cu recoltarea lemnului, le place acest stil de viață. Tocmai pentru că nu este serviciul tipic, un anumit segment de tineri din spațiul rural este atras către această meserie.

Este adevărat că numărul forestierilor care își desfășoară activitatea în pădure este mult mai mic comparativ cu cel de acum un deceniu sau două. Este chiar cu mult mai scăzut decât a fost după ultima recesiune. Realitatea este, însă, că la ora actuală nu mai avem nevoie de o echipă mare pentru a produce lemnul de care avem nevoie.

Deci, cea mai semnificativă creștere în industria de exploatare forestieră este mecanizarea, care, pe de altă parte, tinde să afecteze, însă, sortarea calitativă a buștenilor destinați producției de cherestea. Îi ajută, deci, acest trend pe consumatorii buștenilor de gater?

Evident că forestierii mecanizați fac tot posibilul să producă material de valoare. De cele mai multe ori, asta implică cherestea de calitate superioară. Nu există nicio lege care să le interzică recoltarea buștenilor de gater cu un utilaj Timbco sau prin asocierea unui procesor cu un forwarder sau cu un TAF cu graifer. Iar forestierii care au propria afacere vor continua să extragă lemn pentru cherestea de cea mai bună calitate ori de câte ori acest lucru este profitabil.

Dar iată care este piedica: industria noastră s-a schimbat fundamental în ultimele decenii, inclusiv în ceea ce privește modul de cumpărare și vânzare a cherestelei. În prezent, forestierul nu își mai achiziționează pe cont propriu lemnul de la proprietarii de pădure, ci mai degrabă fabricile locale de cherestea sunt cele care cumpără materialul. Iar forestierii evită să concureze cu fabricile de cherestea la licitații, pentru că, de obicei, pierd. Prin urmare, le rămâne o singură opțiune: aceea de a furniza bușteni de calitate superioară fabricilor de cherestea care dețin un atestat de exploatare forestieră și care îi plătesc în funcție de volumul produs. Deci, dintr-o dată, în loc de antreprenor, forestierul devine un simplu muncitor de producție - și încă unul care trebuie să-și procure propriul echipament, propria asigurare etc. Care mai este atunci motivația lui de a produce bușteni de calitate, dacă el nu are niciun control asupra modului de vânzare și de cumpărare al acestora? Atunci când devine mai profitabil să produci volume de material pentru industria de celuloză și biomasă decât să furnizezi bușteni pentru alții, este clar că producția de lemn rotund pentru cherestea va suferi un declin.

Probabil că cei mai mulți dintre dumneavoastră vor tinde să creadă că fabricile moderne de cherestea nu prea au altă alternativă decât să își asigure propriul stoc de materie primă (având în vedere cât de mult a crescut apetitul lor pentru bușteni). Pentru a supraviețui, orice fabrică are nevoie de un stoc de materie primă. Sau, așa cum mi-a explicat recent un industriaș: "Singurul mod de a împiedica lemnul să ia drumul Canadei, este să-l cumpăr eu însumi!". Nimeni nu acuză fabricile de cherestea că își urmăresc propriul interes, însă merită conștientizat și recunoscut faptul că această schimbare care s-a produs la nivelul industriei noastre, are deja și va avea consecințe și pe viitor.

Am vorbit, recent, cu o firmă care prestează servicii de exploatare în zona statului New York și care, deoarece erau mai aproape de casă, au decis să se axeze exclusiv pe tocătură. Persoana cu care am vorbit mi-a explicat că au o piață foarte bună și suficienți bușteni de calitate inferioară care pot fi exploatați la o distanță mică față de casă. Mi-a mai explicat că pentru a găsi bușteni de calitate bună (pentru producția de cherestea), ar presupune să se deplaseze la o distanță mult mai mare de casă, astfel fiind plecat mai mult timp de lângă familie. Deci, dacă nu ar fi existat această piață de biomasă, ar fi fost nevoie să petreacă mai mult timp departe de casă, pentru a produce bușteni destinați producției de cherestea. Acum, însă, nu mai este nevoie să facă acest lucru.

Nu în ultimul rând, prețul reprezintă un alt factor critic. Nu există lipsă de bușteni, atâta timp cât ești dispus să plătești suficient. Dacă sarcina dumneavoastră este aceea de a achiziționa bușteni la cel mai mic preț posibil, v-ați așteptat, probabil, la o saturare a capacității de exploatare, având în vedere că prețurile vor scădea datorită concurenței dintre exploatarea forestieră. Forestierii preferă, însă, să fie mai degrabă suprasolicitați datorită unei producții mai mari de bușteni, decât să intre în concurență cu alți forestieri (pentru autorizațiile de exploatare sau pentru diferitele piețe). Pe scurt, percepția dumneavoastră despre existența unei capacități suficiente care să acopere cererea va depinde, în mare parte, de segmentul - din această întregă ecuație de aprovizionare - cu care sunteți cel mai bine familiarizat.

Acestea fiind spuse, dacă dumneavoastră credeți într-o piață liberă, vă puteți baza pe faptul că legea cererii și a ofertei va echilibra în timp ecuația aprovizionării cu bușteni. În ciuda faptului că mecanizarea se află pe un trend ascendent și, în unele cazuri, chiar datorită ei, industria exploatarea forestieră rămâne un sistem de producție foarte divers și foarte flexibil, perfect capabil de a răspunde cererii de piață. Întrebarea rămâne atunci: "Ce poți face ca să atragi forestierii potriviți, în număr suficient de mare, pentru a-ți tăia buștenii de care ai tu nevoie în fabrica ta?". Răspunsul este, însă, o decizie individuală, dar cred că va fi elementul cheie în ceea ce privește aprovizionarea cu bușteni pe viitor.

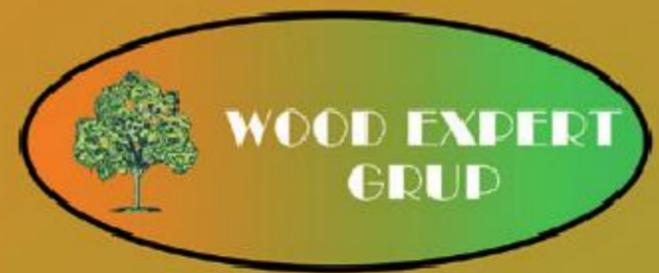
Sursa: *Hardwood matters* -

The voice of the hardwood industry, iunie 2014

Autor: **Eric Johnson**

Traducere și adaptare:

Rosana Cozma



Primultini

Primultini Italia- lider in liniile de debitare rașinoase și foioase, cu productivități începând de la 40 mc/schimb.

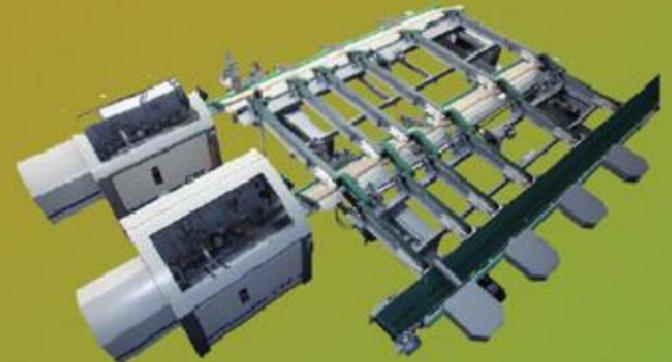


Paul Germania- Liniile de optimizare de mare productivitate pentru semi-fabricate (max.200x80mm) și cherestea de rășinoase și foioase (max.450x80mm)



Circularul multilamă sau de tivit cu 1/2/3/4 pânze mobile, imbatabil in tehnologie:

- Lățime de tăiere 1000 mm și înălțime de lucru 125/160 mm
- Avans de 10-75 m/min cu 4 valțuri motorizate, fiecare cu propriul hidromotor
- Servo-lasere standard
- Poziționare pânză, electrică cu joystick sau electronică cu CNC



SCEAT

Cazane industriale de producere a apei, aburului și apei supraîncalzite, cu ardere biomasă (rumeguș, tocătură de lemn, PAL și MDF)



BASCHILD

MAHILD
DRYING TECHNOLOGIES

CAMERE DE ABURIRE CHERESTEA:

- cuvă de inox pe trei laturi pentru o aburire rapidă și uniformă
- sistem special de evacuare apă uzată, rumeguș decantat, etc, diametru 300 mm.
- grup OXY VENT pentru evacuarea controlată a supra-presiunii, când aceasta devine uniformă în toată camera.

STORTI

Numărul 1 mondial în linii de europaleți, cu productivități începând de la 1,5 paleți/min!!



KAHL

Linii complete de pellets-Tehnologie Kahl Germania



UTILIZAREA INSECTICIDELOR ÎN TRATAREA LEMNULUI

Rezumat

Stocarea și conservarea lemnului, dar și a substanțelor de combatere, în toate fazele de utilizare sau manipulare, reprezintă factori importanți de producție și protecție. În articol sunt menționate unele condiții, în special de protecție individuală.

Insecticides used in Wood Treatment

Synopsis

The conservation and wood stocking, as well as chemicals used for killing pests represent significant production and protection factors during all phases of usage and manipulation.

Source: La Foret,
No.6/2014

Adapted By Lavinia **Marcu**

Specialiștii din domeniu utilizează insecticidele pentru tratarea lemnului în pădure sau în locațiile de depozitare după procesul de recoltare. Ca măsură de siguranță împotriva substanțelor toxice ce pot dăuna sănătății, este obligatorie purtarea unor echipamente de protecție individuală, care să permită evitarea contractării unor maladii profesionale cu consecințe mult mai grave pe termen lung.

Diverse tipuri de insecticide care ajută la uciderea sau alungarea insectelor sunt utilizate pentru tratarea lemnului în pădure sau în locațiile de depozitare după recoltare. În lipsa unei protecții adecvate, aceste substanțe toxice pot fi absorbite de către corpul uman prin intermediul stratului tegumentar, al ochilor sau al căilor respiratorii. Substanțele nocive prezente în compoziția insecticidelor folosite conduc la intoxicații, arsuri sau probleme respiratorii majore.

Modalitățile de protecție

Fiecare insecticid este însoțit de o fișă de date referitoare la securitatea și modul de utilizare. Instrucțiunile din prospect trebuie urmate cu strictețe, atât cu referire la valorile-limită de expunere, cât și la tipurile de echipamente individuale.

Protecție cutanată: îmbrăcăminte lavabilă de protecție sau echipamente de unică folosință, cizme de cauciuc, mănuși din plastic (nitril, etc) pentru protejarea pielii;

Protecție oculară: ochii trebuie apărați cu ajutorul unor ochelari din cadrul unei măști închise de protecție;

Protecție respiratorie: este necesară consultarea permanentă a manualului de instrucțiuni din partea fabricantului respectiv.

Ca regulă generală, o semi-mască ce filtrează particulele de la nivelul de protecție FFP2 este suficientă. În cazul insecticidelor volatile și al organofosfaților, se preconizează folosirea unei semi-măști cu filtru combinat de tip A2P2. Pentru

intervențiile de lungă durată, se recomandă un aparat filtrant cu ventilație asistată, care include o mască de clasa TM2 completă sau o mască cu cagulă de clasa TH2 și filtru A1P sau de o clasă de protecție superioară.

Observații importante

Durata de utilizare a filtrelor este limitată. Filtrele cu particule reutilizabile trebuie să fie înlocuite cel mai târziu după ce capacitatea de rezistență la faza de inspirație a aerului crește de o manieră semnificativă. Filtrele anti-gaz A2P2 și cele combinate trebuie să fie înlocuite după șase luni de la utilizare.

Măștile ce filtrează gazele trebuie înlocuite imediat ce anumite mirosuri își fac simțită prezența în interiorul măștii respective (miros alternativ, gust ciudat sau senzație de iritare).

Gradul de umiditate poate diminua eficacitatea generală a filtrelor, mai ales în cazul filtrelor de gaz de tip A. Ca regulă generală, filtrele umede de particule nu protejează întotdeauna adecvat.

Comportamentul adecvat

După aplicarea procedurii de tratare a lemnului, este importantă respectarea indicației de pulverizare a insecticidelor în direcția în care bate vântul. Această tehnică permite mult mai bine evitarea intrării în contact cu substanțele toxice. După pulverizarea insecticidului în cauză, procedura va fi corect finalizată prin curățarea atentă sau eliminarea aparatelor și a costumelor individuale de protecție, după care utilizatorul își va spăla mâinile cu multă precauție, iar fața cu săpun și apă caldă.

În situația în care apare o senzație de greață

sau rău general, trebuie părăsită zona contaminată, apelarea serviciilor de urgență specializată și consultarea eventuală a unui medic. Dacă sunt prezente și simptome de intoxicare (amețeli, tulburări ale vederii, probleme respiratorii sau tremurături), atunci apelul la un medic sau servicii specializate este obligatoriu, cu indicarea cât mai precisă a locației în care a apărut intoxicația și tipul de produs folosit. De asemenea, informații suplimentare privind durata expunerii, circumstanțele accidentului etc. sunt la fel de utile. În situația expunerii pielii sau ochilor la acțiunea insecticidelor, părțile afectate trebuie imediat spălate abundant cu apă (ochii) și săpun.

Purtarea echipamentelor vestimentare de protecție nu elimină complet toate riscurile, dar constituie un mijloc de diminuare sau chiar eliminare a efectelor negative asupra sănătății, contribuind la prevenirea și reducerea efectelor accidentelor sau a maladiilor profesionale. Tratarea lemnului cu insecticide necesită totodată o autorizație specială, un permis de utilizare a produselor fitosanitare în sectorul forestier.

Conservarea produselor

Fișa informativă a produsului referitoare la siguranța utilizării, manualul de instrucțiuni generale pus la dispoziție de către fabricant, modalitățile de stocare reprezintă date extrem de importante și obligatorii în procesul de aplicare a acestor tipuri de substanțe în vederea tratării produselor lemnoase. Stocarea și conservarea acestora reprezintă factori importanți de protecție, la care se adaugă obligativitatea păstrării produselor respective în ambalajele originale.

*Sursa: La Forêt, Nr 6/2014
Preluare: Lavinia Marcu*

ANNALS OF FOREST RESEARCH,

PRIMA REVISTĂ INTERNATIONALĂ DE SILVICULTURĂ PUBLICATĂ ÎN ROMÂNIA

Rezumat

Revista (rezultate ale cercetării, teze de doctorat, îndrumări tehnice, lucrări de popularizare etc.) este disponibilă online, toate articolele publicate, începând cu primul număr, fiind disponibile gratuit. Formatul tipărit al revistei se difuzează în țară și în străinătate, pe bază de abonament/comandă și schimburi internaționale.

Annals of Forest Research: the first international forestry magazine published in Romania

Synopsis

This magazine analyses forestry researches, doctoral theses, technical guidances, popular science books etc. and it may be accessed online, each article being available free of charge starting with the first issue. The printed magazine is largely distributed locally (in Romania) and worldwide. You may subscribe/order it or by means of international exchanges.

Source: Iovu **Biriș**, ICAS Bucharest

De la prima apariție, până în '89, revista "Annals of Forest Research" este una dintre publicațiile editate de către Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice (ICAS), prin Departamentul Marketing, Relații Internaționale și Editura Silvică, alături de revista "Bucovina Forestieră" și de cele 6 serii tematice în care sunt publicate cărți, de la rezultate ale cercetării și teze de doctorat, până la îndrumări tehnice sau lucrări de popularizare.

Revista se confundă la origini cu istoria ICAS, grija pentru actul de scriere/publicare a rezultatelor cercetărilor și experimentărilor fiind conștientizată încă de la înființarea institutului (1933), ceea ce a făcut ca revista să apară începând din anul imediat următor (1934) sub denumirea de "Analele Institutului de Cercetări și Experimentări Forestiere". În cei 80 de ani de existență aniversați recent, cu ocazia Zilei Mondiale a Mediului (5 iunie), revista a fost publicată cu regularitate, apărând anual (cu unele excepții semestriale), existând doar două întreruperi: după al Doilea Război Mondial (1947-1950) și după evenimentele din 1989 (1989-2000). De la înființare și până în anul 1989, scopul său principal a fost de a disemina rezultatele cercetărilor obținute în cadrul institutului, respectiv de a furniza factorilor de decizie, practicienilor și mediului academic informații și cunoștințe despre pădure și silvicultură.

Caracterul internațional

După '89, revista a trebuit să se adapteze noului context social, politic și economic datorat schimbărilor care au avut loc în întreaga Europă de Est. Intensificarea cooperării internaționale și creșterea interesului pentru informația științifică în domeniul științelor silvice și ale mediului provenită din țările din Sud-Estul și Centrul Europei au condus la decizia transformării

acesteia într-o revistă internațională.

Decizia de schimbare a fost luată în anul 2008, când asupra acesteia s-au operat modificări fundamentale, începând cu schimbarea titlului, publicarea exclusiv în limba engleză, introducerea standardelor de calitate referitoare la publicarea științifică, adoptarea convențiilor editoriale utilizate pe plan internațional, schimbarea formatului și publicarea atât în format tipărit, cât și online.

Denumirea aleasă s-a dorit o continuare a celor anterioare (Analele ICEF, Analele ICAS), făcând trimitere la denumirea ICAS în limba engleză: Annals of Forest Research (and Management Institute). Într-un peisaj publicistic ce tinde să fie dominat de case mari de editură (precum Wiley, Elsevier, Springer), revista se numără printre puținele reviste de silvicultură din Europa editate în exclusivitate prin efortul propriu al unui institut de cercetări.

Revista a mai apărut într-un singur număr timp de doi ani, pentru ca din anul 2010 să apară două volume anual.

În revistă sunt publicate articole, note originale de cercetare și sinteze ce prezintă analize științifice critice și exhaustive pe un anumit subiect. Nivelul științific al articolelor este asigurat prin implementarea procesului de evaluare științifică (peer-review): anterior

publicării, lucrările sunt analizate și avizate de către membrii de specialitate ai comisiei de referenți științifici ai publicației, iar cele care nu îndeplinesc exigențele sunt respinse.

Revista practică o politică open-access, prin care cititorii au acces liber la conținut. Din dorința de a face revista cât accesibilă cititorilor, începând cu anul 2014 a fost realizată o nouă platformă Web a revistei (www.afrijournal.org), prilej cu care au fost implementate și sisteme de identificare a documentelor electronice (DOI) și de arhivare a acestora (CLOCKSS). Întreaga arhivă electronică a revistei este disponibilă online, toate articolele publicate începând cu primul număr fiind disponibile gratuit. Formatul tipărit al revistei se difuzează în țară și străinătate, pe bază de abonament/comandă și schimburi internaționale.

Performanțe scientometrice

Scientometria este o știință în expansiune, care se ocupă, între altele, și de evaluarea cantitativă a performanțelor științifice ale revistelor. Informațiile se concentrează în baze de date electronice, printre cele mai importante de acest fel fiind cele ale Thomson Reuters (Web of Science) și Elsevier (Scopus). Accederea unei reviste într-o bază de date de acest tip se face în urma unui proces de evaluare și se cuantifică prin diverși indicatori, ce măsoară contribuția lucrărilor publicate la cunoașterea științifică.

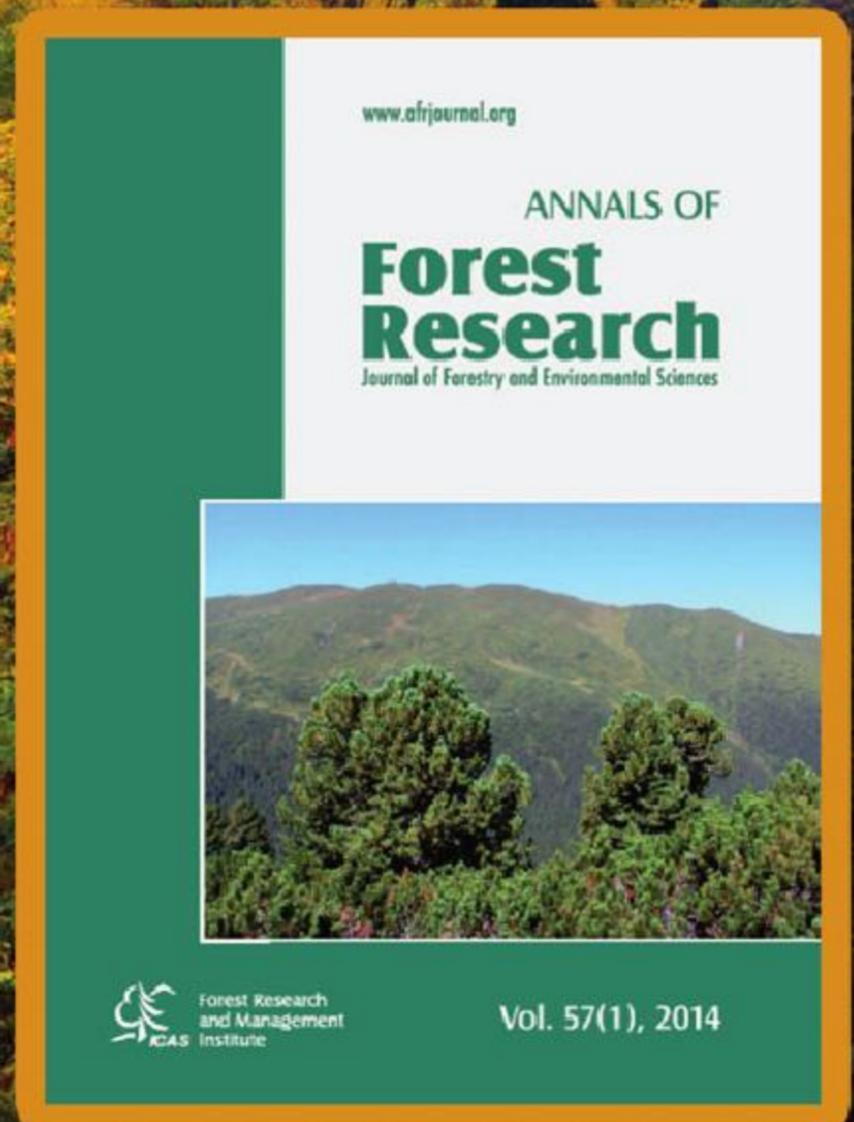
"Annals of Forest Research" a fost inclusă în Master List a bazei de date Web of Science în anul 2008, iar din anul 2011, a fost indexată în Science Citation Index Expanded și în alte trei baze de date ale Thomson Reuters (ISI). În anul 2014, revista a primit primul său factor de impact din partea Thomson Reuters (ISI): 0,444, cel mai ridicat prim-factor-de-impact acordat în acest an unei reviste din România. Web of Science este considerată de către comunitatea științifică internațională cea mai importantă și mai influentă bază de date disponibilă în domeniul literaturii științifice. Elsevier, un alt evaluator scientometric important, a confirmat și el tendința crescătoare a revistei prin indicii scientometrici aferenți anului 2013. Aceasta face ca, în prezent, "Annals of Forest Research" să fie cea mai bine cotate revistă științifică cu specific de silvicultură din România și printre cele importante din partea de est a Europei.

Perspective

Cele prezentate mai sus au încercat să prezinte pe scurt pașii urmați până în acest moment: crearea unei identități proprii, evoluția constantă spre standarde de calitate cât mai ridicate și creșterea audienței și a impactului revistei în rândul comunității științifice și a silvicultorilor. Nivelul științific al revistei, evaluat în mod obiectiv de instituții abilitate, este o confirmare în acest sens.

Cei șase ani de efort susținut au fost recunoscuți, însă greul abia acum începe, întrucât în materie de publicistică, inclusiv științifică, competiția este acerbă și foarte selectivă, știința fiind într-o continuă evoluție. Dedicarea tuturor celor implicați - autori, membri ai consiliului editorial și referenți - pentru furnizarea de conținut științific de calitate comunității științifice rămâne neschimbată, împreună cu speranța unei consolidări, în continuare, a prestigiului revistei.

Sursa: Iovu **Biriș**,
ICAS București



FONDURILE EUROPENE, **IMPORTANT INSTRUMENT DE FINANȚARE**

Rezumat

Întreprinderile mari, mici și mijlocii pot accesa finanțare pentru investiții în proiecte de inovare, cercetare-dezvoltare, de eficiență energetică, privind utilizarea de surse de energie regenerabilă, instruire pe tot parcursul vieții și investiții în prelucrarea produselor agricole, pentru creșterea capacității de producție și a competitivității precum și proiecte de implementare.

European Funding Programmes, an important financial instrument

Synopsis

Small and medium enterprises, as well as the large ones may benefit from the financial support destined to innovation, research and development projects and energy-efficient systems related to bio-energy, lifelong education and investments in processing farming products.

La fel ca în ultimii ani, fondurile europene constituie unul dintre cele mai importante instrumente de finanțare utilizate de către companiile din România. În perioada 2014-2020, România are o alocare totală de circa 30 mld. euro din fondurile structurale, de coeziune și de dezvoltare rurală.

Conform celei mai noi versiuni a Acordului de parteneriat (31.03.2014), fondurile structurale și de coeziune sunt împărțite în 7 programe operaționale, dintre care 4 programe operaționale pot fi accesate de către beneficiarii privați.

- Programul Operațional Competitivitate (POC) - 1,26 mld. euro
- Programul Operațional Capital Uman (POCU) - 3,44 mld. euro
- Programul Operațional Regional (POR) - 6,47 mld. euro
- Programul Operațional Infrastructură Mare (POIM) - 9,97 mld. euro

Fondurile de dezvoltare rurală sunt împărțite în 2 programe operaționale:

- Programul Operațional Dezvoltare Rurală - 8,02 mld. euro
- Programul Operațional Pescuit - nu este încă stabilită alocarea financiară

Principalele obiective tematice relevante pentru beneficiarii privați sunt:

1. Strengthening research, technological development and innovation (859 mil. euro)
2. Enhancing access to, and use and quality of, ICT (532 mil. euro)
3. Enhancing competitiveness of the SMEs, as well as agriculture sector and fisheries and

aquaculture sector (3,027 mld. euro fără pescuit și acvacultură)

4. Supporting the shift towards a low carbon economy in all sectors (3,817 mld euro)

5. Investing in education, training, and vocational training for skills and lifelong learning (1,647 mld. euro)

Alocările bugetare sunt cele totale și, parțial, pot fi accesate și de beneficiari publici (cu excepția obiectivului tematic 3). În funcție de mărimea întreprinderilor, acestea pot accesa unele operațiuni din cadrul programelor operaționale, în timp ce pentru alte operațiuni nu sunt eligibile.

Întreprinderile mari pot accesa finanțare pentru investiții în proiecte de inovare, cercetare-dezvoltare, de eficiență energetică, privind utilizarea de surse de energie regenerabilă, instruire pe tot parcursul vieții și investiții în prelucrarea produselor agricole.

Întreprinderile mici și mijlocii pot accesa finanțare pentru toate tipurile de proiecte enumerate în cazul întreprinderilor mari și, în plus, pentru investiții productive pentru creșterea capacității de producție și a competitivității, precum și proiecte de implementare.

Consemnat de Constantin **Barba**,
Consilier ASFOR

Exploatare forestiere și transportul materialelor în condiții economice



Utilaje forestiere puternice, ce vă ajută să realizați

Funiculare,
furnizând cea mai înaltă tehnologie
elvețiană pentru exploatare forestiere

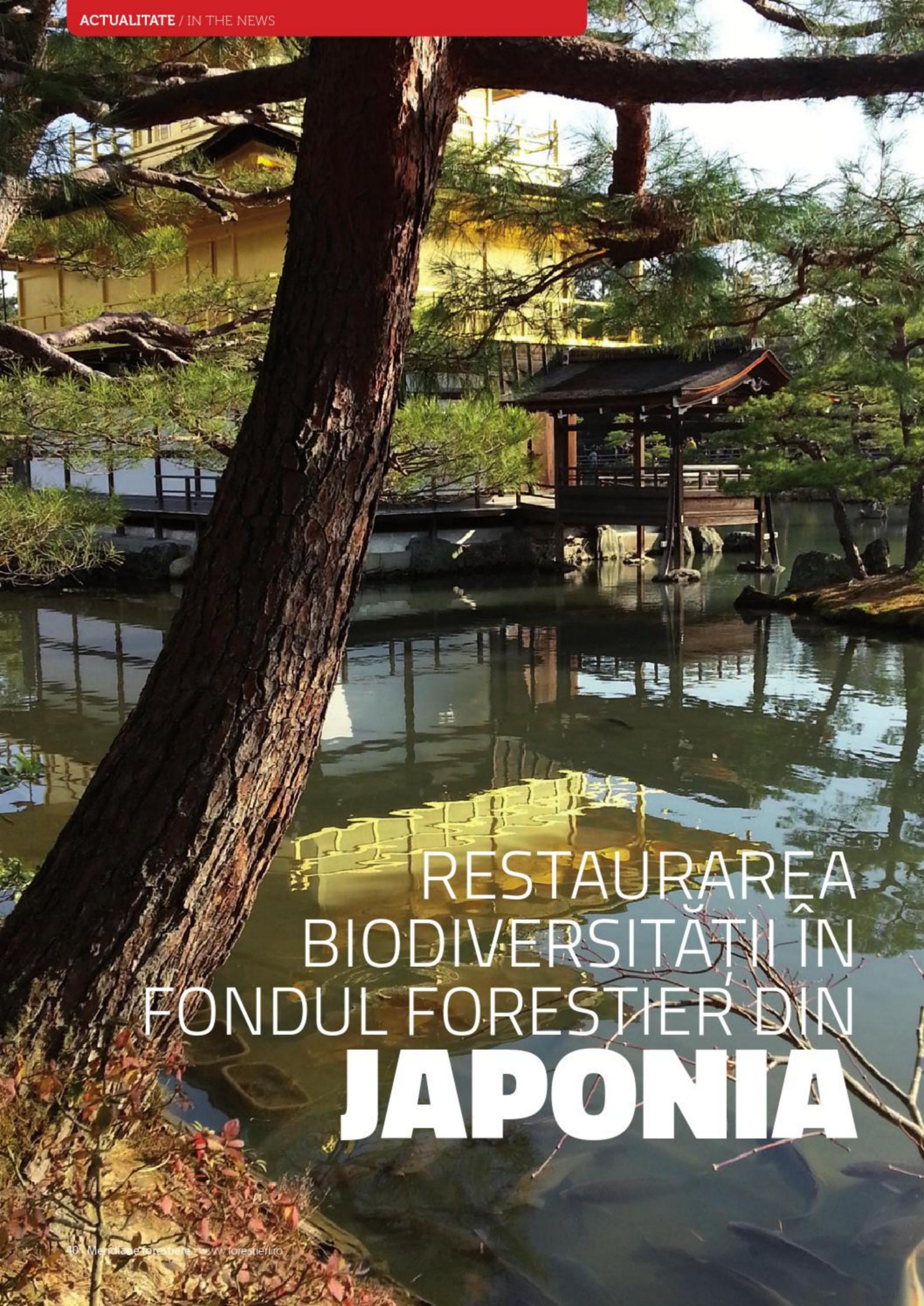
Pregătirea
proiectanților, a echipei de mon-
taj și a deservanților utilajelor

Piese de schimb
din propriul stoc din
România

Contactați-mă

WYSSSEN switzerland **seilbahnen**

S.C. Wyssen Funiculare S.R.L.
Daniel Paul Dima | General Manager
Strada Republicii 21 | 105900 Plopeni | Prahova
Romania | [ph] +40 731 037 496
danielpaul@wyssen.com | www.wyssen.com

A scenic view of a traditional Japanese garden. In the foreground, a large, dark tree trunk leans over a calm pond. The water reflects the surrounding greenery and a traditional Japanese pavilion with a dark roof. In the background, a large, multi-story building with a golden facade is visible through the trees. The overall atmosphere is peaceful and serene.

RESTAURAREA
BIODIVERSITĂȚII ÎN
FONDUL FORESTIER DIN
JAPONIA



Culturile de păduri au cunoscut o creștere în suprafață pe întreg globul, asigurând habitatul necesar pentru diverse tipuri de organisme. Din această perspectivă, a fost investigată posibilitatea ca plantațiile forestiere să mențină sau chiar să consolideze biodiversitatea (îndeosebi în cazul plantelor) prin intermediul unor sisteme de administrare alternative, mult îmbunătățite.

Caracteristicile biodiversității din fondul forestier pot fi rezumate astfel:

- plantații de rotație normală - prea scurte pentru a crea o structură verticală complexă existentă în pădurile naturale bătrâne;
- tăieri rase - punctul de pornire pentru plantații de vârstă egală, lăsând o moștenire biologică mai mică decât efectele perturbatoare cauzate de natură;
- distribuția luminii și a nutrienților din sol - omogenitate mai mare decât în arboretele natural.

Pentru ameliorarea acestor caracteristici, silvicultura "prietenosă cu natura" contribuie tot mai mult la administrarea pădurilor naturale în țările vest-europene și ar putea fi la fel de eficientă și în cazul plantațiilor forestiere din Japonia.

Astfel, (1) extinderea perioadei de rotație permite o structură complexă verticală a arboretului în vederea dezvoltării unui semintis de arbori succesivi; (2) păstrarea arborilor vii și morți deopotrivă după procesul de recoltare, generând o moștenire biologică și furnizând habitatul necesar pentru diverse organisme; (3) spații libere artificiale pentru punerea în lumină creată prin răiriri de arboret sau tăieri în bandă, care contribuie la diversificarea lăstărișului.

Cu toate acestea, există preocupări privind procesul de rotații lungi care ar putea mări vulnerabilitatea arboretului la factori externi (vânt de exemplu), iar păstrarea arborilor morți ar conduce și ea la pagube mai mari cauzate, în mare parte, de insectele dăunătoare.

În plus, rotațiile extinse nu au dus mereu la creșterea biodiversității, în timp ce retenția arborilor după recoltarea unei monoculturi nu este întotdeauna eficientă.

Este de remarcat că nu există criterii sigure pentru evaluarea dimensiunii optime a spațiilor libere artificial create în scopul asigurării diversității plantelor. Vor fi, în continuare, o multitudine de provocări ce trebuie a fi depășite înainte de a putea stabili o metodă forestieră ecologică adecvată plantațiilor forestiere din Japonia și care în același timp să se dovedească eficientă, respectând mediul înconjurător.

*Sursa: Buletin Informativ al Institutului de Cercetări Forestiere FFPRI, Iunie 2014
Pre lucrare: Lavinia Marcu*

Rezumat

O țară cu o diversitate biologică ridicată, exprimată atât la nivel de ecosisteme, cât și la nivel de specii (ecosisteme naturale și seminaturale), reprezentată într-o proporție semnificativă, se reflectă direct în floră și faună, respectiv bogăția și frumusețea acelei țări.

The Forest Fund Restoration in Japan

Synopsis

A country with a significant biological diversity both on the ecosystem and species level (natural and semi natural ecosystems) largely represented can be directly observed with the many species of flora and fauna, reflecting the beauty and richness of this country.

Source: InfoBulletin of the Forest Research Institute FFPRI, June 2014

S-A STABILIZAT PREȚUL PREȚUL LEMNULUI?

Rezumat

Semnele pozitive care își fac prezența în sectorul construcțiilor, și, pe de altă parte, faptul că producătorii de cherestea își protejează capacitatea de producție, determina o aparentă stabilizare a prețului lemnului (în centrul Europei).

Wood Prices on a freezing line?

Synopsis

The positive signs we may see inside the building sector alongside the timber producers tendency to protect their production capacity call forth an apparent price freeze (in the centre of Europe).

Source: La Forêt,
No.6/2014

Adapted by Lavinia Marcu

O cerere crescută de lemn provenit din rășinoase și lemn industrial. Proprietarii forestieri au reușit să găsească prelucrătorii de lemn dornici să cumpere materia primă încă din timpul verii. Pentru îmbunătățirea pieței europene, este necesară începerea recoltării din timp și livrarea unui lemn din producția nouă.

După prognoza experților în economie, conjunctura europeană și, în speță, cea întâlnită în Elveția continuă să cunoască o evoluție favorabilă. Creșterea ar putea fi totuși încetinită. Așteptările referitoare la exporturile întreprinderilor industriale nu mai sunt la fel de optimiste precum în lunile precedente. Cu toate acestea, perspectiva în domeniul construcțiilor și a consumului nu s-a modificat decât foarte puțin. Cererea internă continuă să susțină evoluția conjuncturală actuală.

În linii mari, semnele pozitive își fac prezența în sectorul construcțiilor, unde necesitatea procurării unor cantități suficiente de lemn rămâne o constantă. În particular, sectorul industrial elvețian al cherestelei nu este afectat în mod negativ, deși aprovizionarea cu lemn nu este echilibrată. Producătorii de cherestea își

protejează capacitatea de producție în fața unei importante reduceri a prețurilor, aceasta datorită unui interes sporit pentru ramura forestieră din această țară.

În măsura în care nu există o cantitate suficientă de lemn doborât de vânt, ne putem aștepta la o cerere timpurie semnificativă atât pentru lemnul din rășinoase, cât și pentru cel de foioase. Astfel, vor fi aplicate tăieri din timp ca urmare a faptului că fabricile de cherestea vor avea nevoie de lemn proaspăt în cantități importante. În consecință, este important să se determine nivelul cererilor cumpărătorilor și planificarea unor tăieri în timp util, în vederea acoperirii solicitărilor pieței.

Sursa : La Forêt, Nr.6/2014
Prelucrare : Lavinia Marcu

Recomandările Comisiei Forestiere CMB (Elveția) din data de 20 mai 2014

(franci elvețieni pe mc, lemn fără coaja la camion, fără TVA)

Sortiment	Prețuri indicative		
	iulie 2013	noiembrie 2013	mai 2014
	Industria lemnului / EFS		
Molid L1, 2b, B	115. -	115. -	115. -
Molid L1, 4, B	119. -	119. -	119. -
Molid L1, 3, C	95. -	95. -	95. -
Molid L1, 5, C	85. -	88. -	88. -
Molid L3, 3, B	119. -	119. -	119. -
Molid L3, 3, C	95. -	95. -	95. -
Brad reduc.	10. la 13. -	10. - la 13. -	10. - la 13. -
Fag, 4, B	-	75. - la 90. -	95. -
Fag, 4, C	-	60. - la 70. -	65. - la 75.-

TĂBLIȚĂ DE CUBAJ

PENTRU LEMN ROTUND FĂRĂ COAJĂ

Activitatea de exploatare a pădurii este una dintre cele mai vechi activități de producție ale omenirii, vechime atestată de folosirea topoarelor de silex de către omul preistoric la tăierea și modelarea lemnului conform nevoilor sale. Astăzi, exploatarea lemnului este o activitate tehnică cu caracter industrial în cadrul căreia, în procesul de producție, se disting mai multe procese tehnologice.

Astfel, procesul tehnologic de colectare a lemnului definit prin operațiile de adunat-scos, apropiat de desfășoară numai de agenți economici atestați pentru aceste operații, care dispun de utilaje, mijloace financiar necesare și de forță de muncă specializată.

Referitor la forța de muncă, apreciem că ea este pregătită din punct de vedere practic, dar și în ceea ce privește cunoștințele teoretice din domeniul științelor exacte precum matematica, fizica și cu atât mai puțin al științelor silvice, cum ar fi dendrometria - care etimologic înseamnă măsurarea arborelui. Ușurarea activității de predare-primire a lemnului în faze, mai ales în etapa apropiată (platforma primară), se realizează tocmai prin folosirea tăbliței de cubaj.

Utilizarea tabelelor de cubaj pentru lemnul rotund, în funcție de diametrul fără coajă măsurat la mijlocul piesei și lungime, cu redarea volumului cu trei zecimale, și apoi măsurarea volumului pentru mai multe piese nu reprezintă o procedură accesibilă oricărui practician din motivele arătate mai sus.

Tăblița, de fapt, este un tabel, confecționat pe o hârtie de carton, care redă volumul în funcție de diametrul la mijlocul piesei, măsurat fără coajă (cm), și lungimea piesei măsurate (m), volumul fiind redat numeric, adică numere întregi (fără zecimale).

Volumele subunitare (mai mici de 1 mc) sunt redade prin numere de la 1 la 9, volumele supraunitare (mai mari de 1 mc) fiind redat prin numere de la 10 în sus.

Exemplul nr.1:

- diametru = 18 cm, lungimea = L m, volum tabele = 0,102, volum tăbliță = 1.

- diametru = 40 cm, lungimea = 8 m, volum tabele = 1,005, volum tăbliță = 10.

Vă redăm alăturat un model de tăbliță de cubaj pentru lemn rotund fără coajă.

Tăbliță de cubaj pentru lemn rotund (model):

Pentru aflarea volumului unui lot de piese (de obicei mai mare de 10 buc. pentru obținerea de rezultate cât mai exacte) se procedează la extragerea

cifrelor din tăbliță (în funcție de lungimea și diametrul piesei), adunarea lor, aritmetic, și apoi trecerea de la cifre la volum exprimat în mc, invers decât în exemplul nr. 1 prezentat mai sus.

În urma folosirii Tăbliței de Cubaj s-au obținut următoarele rezultate:

1,2,2,3,5,6,7,8,8,9,10,12.

Prin însumarea cifrelor rezultă 73, adică 7,3 mc. Modelul de tăbliță prezentat poate fi confecționat în baza tabelelor de cubaj pentru lemnul rotund, după necesități, se poate afla în orice moment în buzunarul echipamentului de lucru al oricărui muncitor și, totodată, este accesibil de folosit în condițiile unor cunoștințe minime de aritmetică.

Dipl.Ing.

Gafița Chiruță **Gheorghe**

Rezumat

Autorul prezintă și explică o modalitate expeditivă, ușor de purtat și utilizat, pentru determinarea volumului de lemn rotund fara coajă.

Log rule for bark-free roundwood

Synopsis

The author explains and describes an expedit, portable and easy-to-use modality in order to determine the volume of bark-free roundwood.

Dipl. Eng.

Gafița Chiruță **Gheorghe**

Diametru (cm)	Lungime (m)																			
	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
5	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	
5,5	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	6	
6	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	5	6	6	
6,5	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	
7	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	
7,5	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	8	
8	2	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	8	8	
8,5	2	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	8	8	9	
9	2	3	3	3	3	4	4	4	5	5	6	6	6	7	7	8	8	9	9	
9,5	2	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	
10	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	
10,5	3	3	3	4	4	4	5	5	6	6	6	7	7	8	8	9	10	10	11	
11	3	3	3	4	4	5	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	11	11	
11,5	3	4	4	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	12	
12	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	8	8	9	10	10	10	12	12	

DEPENDENȚA STRATEGICĂ

DINTRE DEZVOLTAREA TEHNOLOGICĂ ȘI RESURSA DE LEMN

Rezumat

Instalațiile și echipamentele de prelucrare a lemnului prezente la marile târguri de specialitate au oferit întotdeauna informații relativ exacte despre orientările generale ale industriei de prelucrare și, implicit, despre modul cum se valorifică resursa de lemn.

Strategic dependency between technological development and wood resources

Synopsis

Wood processing machinery have participated in many significant forestry fairs and they have always offered us precise information regarding general trends inside the wood processing industry field and the way this wood resource can be exploited.

Petru **Boghean**,
ASFOR Counsellor

Lemnul, material organic, ca principal (însă nu unic) dar oferit de pădure, a însoțit existența omului din cele mai vechi timpuri. Apreciat de arhitecți, și de designeri, deopotrivă, lemnul este folosit atât pentru construirea și mobilarea locuințelor, cât și în multe alte domenii. Nu există dubii în privința realității că pădurea poate trăi fără noi, dar niciodată invers. De modul în care știm și vrem să proiectăm corect și înțelept supraviețuirea în lumea de mâine depinde și felul în care prețuim lemnul și, implicit, pădurea. Extinzând aria de utilizare și păstrând zona casei, lemnul se regăsește în grădină sub diverse forme: mobilier, pavilioane, podețe, pergole, terase, jardiniere și stelaje pentru plante și flori etc. Resursa de lemn nu este, însă, nepuizabilă și este, mai ales din punct de vedere calitativ și dimensional, într-o continuă declasare.

Piața lemnului și a produselor derivate, ca principal instrument de analiză, este și un indicator pe baza caruia se pot identifica, pe termen mediu și scurt, tendințe de evoluție care se extind până la modul de gestionare și gospodărire a pădurii.

Este important de precizat că servirea consumatorilor cu produse din lemn nu înseamnă înlocuirea produselor/serviciilor cu care compania întâmpină piața, ci și efortul complementar pentru a-l satisface și entuziasma pe consumator.

Se consideră, însă, că piața merge către înăsprirea concurenței și către segmentare, fapt care va genera apariția multor tipuri de produse de nișă. Pe fiecare aceasta nișă vor exista mari operatori, care se vor impune.

Instalațiile și echipamentele de prelucrare, în afara procesului larg de eliminare a forței de muncă manuale, induc o serie de influențe directe asupra produsului în sine, pieței de desfacere, mediului de afaceri și, nu în ultimul rând, asupra componentelor sociale și de mediu.

A introduce în procesele de producție mașini, mecanisme, aparate etc. pentru executarea unor operații/activități, cu scopul de a înlocui sau a face mai eficientă munca fizică ori intelectuală a omului nu înseamnă totul.

Poate ne interesează doar lumea de acum, traiul de azi pe mâine, fără să știm sau să vrem să ne gândim la ce se petrece în jurul nostru și la ce ne rezervă viitorul.

O anumită structură sau aglomerare de

utilaje cu anumită destinație sau performanță tehnologică, acceptând că investiția furnizorului de echipament se face pe baza un studiu de piață mai riguros decât se face în mod uzual în cazul politicilor sau strategiilor, este un indiciu relativ precis despre o stare de lucruri.

Acceptând că producția este activitatea socială în care oamenii, cu ajutorul mijloacelor de producție, exploatează și modifică elemente din natură în vederea realizării de bunuri materiale destinate necesităților de consum, devine interesant comportamentul acesteia în raport cu factorii de influență.

Comportamentul sistemului de producție depinde esențial de obiectivele acestuia, de structura și de relațiile sale cu mediul înconjurător și de sistemul social în care evoluează.

Luând în atenție procesele de producție din domeniul exploatarei și prelucrării lemnului și, implicit, a sistemului de mașini specifice, se remarcă un comportament ce poate fi clasificat în trei categorii:

- comportament anticipativ;
- comportament activ;
- comportament pasiv.

Comportament anticipativ există atunci când sistemul se pregătește pentru schimbările previzionate din mediul de afaceri înainte ca aceste schimbări să-și manifeste efectele (putem include aici echipamentele de uscare a cherestelei cu surse alternative, sistemele nepoluante de ferăstraie portabile, tractoarele cu impact redus asupra mediului etc.).

Comportamentul este activ atunci când sistemul funcționează, dar se dezvoltă paralel cu adaptarea la influențele noi, exterioare, cu efecte deja vizibile asupra mediului de afaceri și care urmărește rămânerea pe piață (modernizările de utilaje existente: tractoare, funiculare, ferăstraie, tocătoare, sisteme de ardere, cojitoare, gater, despicator, instalații de pelletizare sau brichetare, mașini complexe de prelucrare etc.).

Comportament pasiv se manifestă atunci când sistemul se adaptează lent, în timp, la schimbările mediului de afaceri (instalații de conservare și protecție a lemnului, dotările din ergonomia muncii, sistemele de măsurare etc.).

O radiografie grosieră a ultimilor ani arată că pe lângă alți factori de influență, criza economică a afectat și ea produsele din lemn prelucrate superior. Și în acest caz, s-a manifestat o scădere a anumitor categorii, cum ar fi mobilierul din lemn masiv, parchetul masiv, ușile și ferestrele din lemn etc. și, simultan, o explozie spre industria energetică din biomasă, plăcile și panourile din lemn etc., aspect care se regăsește și are corespondență în rastelul de utilaje.

Este o problemă reală și, chiar mai mult decât atât, este o componentă, în sensul larg prin care producătorii de instalații și echipamente forestiere scrutează viitorul și ne pot oferi, cu destulă exactitate, o imagine a viitorului, pentru cine vrea să știe și să-și proiecteze corect și înțelept supraviețuirea în lumea de mâine.

Ediția din acest an a târgului Interforst a fost un punct focal pentru lumea națională și internațională ocupată cu silvicultura. Cei nominalizați și câștigători ai medaliei de inovare KWF au arătat că mulți expozanți au venit cu inovații la München.

La show-ul special pentru tehnologie și utilaje forestiere, acoperind o gamă foarte largă de subiecte, am rămas încântați, alături de mulți vizitatori interesați și competenți din toate domeniile industriei forestiere.

Făcând o apreciere asupra înseși suprafeței exterioare de expunere, grupată în 4 module (F5- F8), se remarcă o creștere semnificativă în mărime, dar mai ales în diversitate. Este o constanță prezența marilor firme, cum sunt HSM, Kesla, Doll, Ritter Forsttechnik, Stihl, HIAB, Logset, Posch, Dolmar, Husqvarna, Valtra, Palfinger Epsilon, Nuhn, Bruks etc., fiecare, în segmentul său de piață, reprezentând un brand.

Proporția în care firme mai mari sau mai mici s-au prezentat cu tehnologie de prelucrare este un semnal către probabilitatea ca un anumit produs din lemn să aibă, sau nu, viitor.

Pe acest considerent, am făcut o tomografie a spațiului cu utilaje și am



Imagini din suprafața de expunere a târgului Interforst 2014



dedus următoarele: așa-zisele firme consacrate aduc (ciclicitatea târgului este 4 ani) utilaje adaptate la performanțele cerute de piață și cu elementele de progres corespunzătoare: noutăți la motorizare sau partea de echipare (apar inclusiv în denumirea variantei constructive termeni precum EcoLog, în cazul unui tractor, forwarder, sau chiar harvester cu conotație spre protecția mediului), înscrierea în curbă a semiremorcii-spate la mijloacele de transport, anexe la ferăstraiele mecanice (cojitoare, trolii, freze etc.) care să le ofere un grad sporit de universalitate etc.

Utilajele cu caracter anticipativ se regasesc într-o proporție destul de mare, cum ar fi, bunăoară, o serie de echipamente destinate producerii de energie din biomasa forestieră, pe linie de ergonomia muncii, tocarea și desplicarea lemnului rău conformat etc.

Prezența fără remarcă tehnologică deosebită, dar indispensabilă sectorului forestier, e asigurată de echipamentele de întreținere a drumurilor. Au expus pentru aceasta activitate mai multe firme, printre care FAE, Prime Tech ș.a.

Analizând structural și statistic firmele prezente (admitem că Interforst este cel mai mare și reprezentativ târg pentru

domeniu) se desprinde concluzia generală că au sporit instalațiile și echipamentele care prelucreză resursa inferioară de lemn (peleți din frunze - Ecoworxx sau așchii din buturi despicate - Kegelspalter KB). O bună parte, prin tocarea, devine materie primă pentru industria energetică sau pentru fabricarea plăcilor. Au fost prezente și tehnologii de cultură și valorificare a speciilor repede crescătoare.

Curentul sesizat în prezent, pe de o parte, cel al tocării lemnului brut sau a deșeurilor ca și trend activ pentru piața instalațiilor și echipamentelor, iar pe de alta parte modernizările prin ecologizare la mașinile clasice (tractoare, funiculare, încărcătoare, mijloace de transport etc.), trasează un jalon - concept, și anume acela că lemnul crește ca și valoare și atrage, evident, în sfera sa de modelare componente sociale și de mediu din ce în ce mai însemnate.

Dar nu există dubii că evoluția este aceasta și că se anunță consecințe logice care înseamnă, în datele sale fundamentale, diminuarea resursei și descreșterea calitativ-dimensională a lemnului.

Petru Boghean,
Consilier ASFOR

PLEDOARIE PENTRU PĂDUREA COMUNALĂ



Pădurea comunală germană a fost, în ultimii ani, obiectul mai multor conferințe între organizațiile care și-au înscris pe drapel protecția naturii și reprezentanții proprietarilor de păduri. Redăm, în continuare, argumentele invocate în favoarea pădurii comunale.

Rezumat

Sunt prezentate argumente în favoarea pădurii comunale, în special prin prisma relației natură-populație locală.

A Plea for Restoring Communal Forest

Synopsis

Arguments in favour of communal forests and a study of the connection between local population and nature are largely described inside this article.

Dr. Aurel Teușan

Cu o pondere de 25% din totalul suprafețelor împădurite, este trăsătura de unire între acest dar al naturii și populația locală. De aici decurge imperativul unei administrări capabile să satisfacă cerințe socio-economice și ecologice. Cu alte cuvinte, o gospodărire durabilă.

Consiliul local este independent în materie de organizare și conducere. Văzută sub acest aspect, pădurea comunală și cea publică au trăsături comune. Același lucru se poate spune și în privința la imperativului unui tratament cât mai apropiat de natură.

Pădurile comunale oferă o biodiversitate superioară celei din pădurile publice.

Reversul medaliei: tot mai multe comune se văd nevoite să înstrăineze cel puțin o parte din păduri, spre a face față cerințelor crescânde în materie de obligații sociale și proiecte structurale.

Natura 2000, o convenție europeană în opoziție cu principiul biodiversității, reprezintă o rețea de arii protejate, stabilite uneori și în pădurile comunale. O convenție costisitoare. De unde principiul: „Cine comandă plătește”.

Dr. Aurel Teușan

Legislație și reglementări

Hotărâri ale Guvernului (M. Of. Nr. 680/2014)

Hotărârea nr. 787/2014 privind modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 470/2014 pentru aprobarea Normelor referitoare la proveniența, circulația și comercializarea materialelor lemnoase, la regimul spațiilor de depozitare a materialelor lemnoase și al instalațiilor de prelucrat lemn rotund, precum și a unor măsuri de aplicare a Regulamentului (UE) nr. 995/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligațiilor ce revin operatorilor care introduc pe piață lemn și produse din lemn.

Având în vedere prevederile Regulamentului (UE) nr. 995/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligațiilor ce revin operatorilor care introduc pe piață lemn și produse din lemn, prevederile art. 68-72 din Legea nr. 46/2008 - Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare, prevederile art. 19-21 din Legea nr. 171/2010 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor silvice, cu modificările ulterioare, precum și prevederile art.2 alin.(1) din Ordonanța Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare, în temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, Guvernul României adoptă prezenta hotărâre:

Art. I - Hotărârea Guvernului nr. 470/2014 pentru aprobarea Normelor referitoare la proveniența, circulația și comercializarea materialelor lemnoase, la regimul spațiilor de depozitare a materialelor lemnoase și al instalațiilor de prelucrat lemn rotund precum și a unor măsuri de aplicare a Regulamentului (UE) nr. 995/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligațiilor ce revin operatorilor care introduc pe piață lemn și produse din lemn, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 426 din 10 iunie 2014, se modifică și se completează, după cum urmează:

1. Alineatele (1),(3)-(6), (8)-(10) ale articolului 3 se modifică și vor avea următorul cuprins:

(1) La momentul începerii transportului materialelor lemnoase de la locul de recoltare/depozitare/achiziție/custodie/transbordare/după acordarea liberului de vamă în cazul importului, emitentul avizului de însoțire are obligația încărcării online sau offline, după caz, de pe orice terminal electronic pe care rulează aplicația SUMAL,

denumit în continuare dispozitiv, aflat în mod obligatoriu la locul începerii transportului, a informațiilor standardizate în aplicație, în vederea transmiterii acestora; aplicația se pune la dispoziție, în mod gratuit, utilizatorilor prevăzuți la art. 2 alin. (4), de către autoritatea publică centrală care răspunde de silvicultură.

[...]

(3) În situația în care, locul de recoltare / depozitare / achiziție/ custodie / transbordare / acordare a liberului de vamă în cazul importului, este situat într-o zonă cu accesibilitate GSM, emitentul avizului de însoțire are obligația transmiterii în SUMAL, online, a informațiilor standardizate și înregistrării în avizul de însoțire a codului unic, precum și a datei, orei, minutului și secunde, generate de SUMAL, de pe dispozitivul aflat în dotarea acestuia;

(4) În situația în care locul de recoltare/ achiziție/custodie/transbordare este situat într-o zonă fără accesibilitate GSM emitentul avizului de însoțire introduce informațiile standardizate în aplicația instalată pe dispozitivul care însoțește în mod obligatoriu mijlocul de transport; aplicația generează un cod offline;

(5) Codul offline prevăzut la alin. (4) se înscrie în avizul de însoțire de către emitentul avizului, care semnează de înscriere alături de conducătorul mijlocului de transport; pentru continuarea transportului materialelor lemnoase transbordate sau pentru continuarea transportului în cazul imobilizării mijlocului de transport pentru cauze de forță majoră, dintr-o zonă fără accesibilitate GSM este obligatorie obținerea codului unic, precum și a datei, orei, minutului și secunde, prevăzute la alin.(3) și înscrierea lor în avizul de însoțire care însoțește transportul, pentru cantitățile care se transbordează sau sunt imobilizate, prin deplasarea în zonă cu semnal GSM.

(6) La momentul intrării mijlocului de transport care transportă materialele lemnoase într-o zonă accesibilă GSM, SUMAL generează codul unic, precum și data, ora, minutul și secunda prevăzute la alin. (3), pe care conducătorul mijlocului de transport are obligația să le înscrie în avizul de însoțire. În situația în care dispozitivul prevăzut la alin.(1) ori aplicația instalată pe acesta nu funcționează, conducătorul mijlocului de transport are obligația la momentul intrării mijlocului de transport într-o zonă accesibilă GSM, să obțină codul unic, de la sediul emitentului, cod unic pe care îl înscrie în avizul de însoțire și să informeze telefonic structura teritorială de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.

În scopul emiterii codului unic sau a codului offline și a verificării veridicității codului unic, depozitele de materiale lemnoase sunt obligate să aibă asigurată conexiunea la internet, care generează obligatoriu și coordonate geografice.

[...]

(8) Operatorul economic destinat a materialelor lemnoase, are obligația de a verifica veridicitatea codului unic, precum și data, ora, minutul și secunda, prin interogarea aplicației SUMAL, la destinație;

(9) Este obligatorie înscrierea de către profesioniști în avizele de însoțire a codului unic, precum și a datei, orei, minutului și secunde, prevăzute la alin. (2), într-un termen de maximum 12 ore de la ora la care a fost emis codul offline.

(10) La momentul emiterii avizelor de însoțire primare pentru materialele lemnoase al căror volum este de până la 3 metri cubi rezultate în urma exploatării masei lemnoase și care se transportă cu atelaje, nu există obligația înscrierii a codului unic, a datei, orei, minutului și secunde și nici a codului offline prevăzute la alin. (2) și (4), existând doar obligația înscrierii datei și orei plecării transportului; emitentul avizelor de însoțire primare a materialelor lemnoase are obligația, ca în termen de maxim 7 zile de la data și ora plecării transportului, să obțină codul unic pentru fiecare aviz emis și să-l înscrie pe exemplarul 2 al avizelor de însoțire.

2. Alineatul (3) al articolului 4 se modifică și va avea următorul cuprins:

(3) Începând cu data de 1 ianuarie 2015 se interzice exploatarea masei lemnoase pe picior de către operatorii economici, prevăzuți la alin.(1) care nu utilizează un sistem "due diligence". Prin excepție operatorii economici care realizează numai lucrări de exploatare forestieră prin prestații silvice și care nu realizează prima punere pe piață, nu sunt obligați să utilizeze un sistem "due diligence".

3. Alineatul (2) al articolului 5 se modifică și va avea următorul cuprins:

(2) Transportul pomilor de Crăciun recoltați de pe teritoriul național se face în baza avizelor de însoțire primare, care se introduc în SUMAL; în sensul prezentei hotărâri pomii de Crăciun fac parte din categoria materialelor lemnoase.

4. Alineatul (1) al articolului 6 se modifică și va avea următorul cuprins:

(1) În sensul art. 4 alin. (1) din Regulament, în cazul recoltării lemnului din fondul forestier național și din vegetația forestieră de pe

terenurile din afara acestuia, legalitatea provenienței materialelor lemnoase rezultate se asigură potrivit legislației în vigoare și se atestă prin îndeplinirea cumulativă a următoarelor condiții:

existența actului de punere în valoare aprobat conform competențelor și a autorizației de exploatare, înregistrate în SUMAL și a procesului verbal de predare a parchetului;

expedierea, deținerea, transportul, primirea, depozitarea, prelucrarea sau comercializarea materialelor lemnoase să fie făcută/făcute cu avize de însoțire în care, sunt înscrise corect codul unic generat de SUMAL, conform art. 3 alin. (2), precum și data, ora, minutul și secunda generării acestuia, precum și codul offline prevăzut la art. 3 alin. (4), după caz:

5. După alineatul (1) al articolului 6 se introduce un nou alineat, alin. (11). care va avea următorul cuprins:

(11) În sensul art. 4 alin. (1) din Regulament, materialele lemnoase importate, ale căror documente de proveniență sunt declarația vamală de import și, după caz, licența FLEGT, legalitatea provenienței se atestă dacă, de la locul acordării liberului de vamă, sunt transportate cu avize de însoțire, în care, pe lângă celelalte date obligatorii prevăzute de Norme, sunt înscrise corect codul unic generat de SUMAL, conform art. 3 alin. (2), precum și data, ora, minutul și secunda generării acestuia;

6. După alineatul (3) al articolului 6, se introduc șase noi alineate, alin. (4)-(9), care vor avea următorul cuprins:

(4) În cazul circulației, primirii, depozitării, prelucrării și/sau comercializării, legalitatea provenienței materialelor lemnoase rezultate se asigură potrivit legislației în vigoare și se atestă prin îndeplinirea cumulativă a următoarelor condiții:

a) În cazul circulației, materialele lemnoase au proveniență legală dacă în avizul de însoțire primar/secundar care le însoțește, pe lângă celelalte date obligatorii prevăzute în Norme, sunt înscrise corect codul unic generat de SUMAL, conform art. 3 alin. (2), precum și data, ora, minutul și secunda generării acestuia, precum și codul offline prevăzut la art. 3 alin. (4), după caz;

b) În cazul primirii/depozitării/deținerii/prelucrării, transbordării și/sau comercializării, materialele lemnoase sunt considerate că au proveniență legală, dacă în avizul de însoțire primar/secundar care le însoțește, pe lângă celelalte date obligatorii prevăzute în Norme, sunt înscrise corect codul unic, precum și data, ora, minutul și secunda generării acestuia de SUMAL, așa cum sunt prevăzute la art. 3 alin. (2), a căror veridicitate este confirmată la destinatar prin interogarea de către acesta a aplicației SUMAL, conform obligației prevăzută la art. 3 alin. (8);

(5) Materialele lemnoase la care veridicitatea codului unic, a datei, orei, minutului și secunde înscrise în avizul de însoțire conform art. 3 alin. (2) nu este confirmată la destinatar, conform obligației prevăzute în sarcina acestuia la art. 3 alin. (8), sunt considerate fără proveniență legală;

(6) Materialele lemnoase pentru care raportările lunare nu sunt transmise în SUMAL până la termenul prevăzut la art. 2 alin. (8), de către profesioniștii prevăzuți la art. 2 alin. (4), sunt considerate fără proveniență legală;

(7) Materialele lemnoase expediate, transportate, deținute, primite, depozitate, prelucrate și/sau comercializate, care sunt însoțite de avize de însoțire primare/secundare distribuite unui alt operator economic decât expeditorului, sunt considerate fără proveniență legală.

(8) Materialele lemnoase ale căror documente de proveniență sunt documentele intracomunitare, care nu sunt recepționate la destinație și raportate în SUMAL, sunt considerate fără proveniență legală;

(9) Materialele lemnoase aflate în circulație fără codul unic, precum și data, ora, minutul și secunda, prevăzute la art. 3 alin. (2) sau cele fără cod offline prevăzut la art. 3 alin. (4), sau cu cod unic sau cod offline invalid, cu excepția celor prevăzute la art. 3 alin. (10), sunt considerate fără proveniență legală;

7. La articolul 7, alineatul (1), litera j) se modifică și vor avea următorul cuprins:

j) neîndeplinirea de către profesioniști, a obligației de verificare prevăzută la art. 3 alin. (8) sau necomunicarea de către aceștia către structura competentă teritorial a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, în cazul constatării invalidității codului unic online emis, cu amendă de la 1.000 lei la 5.000 lei;

8. Alineatul (7) al articolului 7 se modifică și va avea următorul cuprins:

(7) În cazul constatării materialelor lemnoase ca fiind deținute / transportate / primite / depozitate / transbordate / prelucrate / comercializate fără proveniență legală, așa cum este definită la art. 6, sunt aplicabile prevederile art. 72 din Legea nr. 46/2008, cu modificările și completările ulterioare, și prevederile art. 19-21 din Legea nr. 171/2010 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor silvice, cu modificările ulterioare.

9. La articolul 2, alineatul (1), literele a) - c) și l) din norme se modifică și vor avea următorul cuprins:

a) achizitor de materiale lemnoase - operatorul economic care cumpără materiale lemnoase, în baza unui borderou de achiziție, de la proprietarii de păduri, persoane fizice, de la membrii formelor asociative prevăzute la art.92 și 95 din Legea nr. 46/2008 -Codul

Silvic, cu modificările și completările ulterioare și de la proprietarii de vegetație forestieră de pe terenuri din afara fondului forestier, materiale lemnoase care sunt deținute cu titlu legal și care provin din proprietățile acestora;

b) cherestele - piese de lemn obținute prin tăierea longitudinală ori așchiera buștenilor sau lemnului brut și, eventual, o retezare și/sau prelucrări ulterioare pentru o anumită exactitate. În categoria cherestelor sunt cuprinse și: scânduri, dulapi, bulzi, șipci, rigle, frize, grinzi și lăturoaie; lăturoaiele sunt cherestele netivite rezultate din flancurile bușteanului, cu fața interioară complet ferăstruită, iar cealaltă față ferăstruită pe cel mult jumătate din lungime, cu lungimea de minim 1 m, iar grosimea de maxim 6,0 cm.

c) circulația materialelor lemnoase - acțiunea de transport al materialelor lemnoase pe orice cale posibilă, cu sau fără transmiterea proprietății asupra materialelor lemnoase, de la locul unde au fost recoltate, obținute, depozitate, deținute sau prelucrate, folosindu-se în acest scop orice mijloc de transport;

[...]

l) reținerea - măsura de oprire, în faza comercială sau de producție în care au fost identificate, a materialelor lemnoase cu privire la care normele legale prevăd reținerea în vederea stabilirii provenienței, fiind obligatorie pentru operatorul economic/deținătorul/transportatorul materialelor lemnoase; reținerea se aplică de agentul constatat și în cazul materialelor lemnoase abandonate cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

10. La articolul 2, alineatul (1), după litera l) din norme se introduce o nouă literă, lit. m), cu următorul cuprins:

m) mijloc de transport - autovehicul rutier sau orice parte a autovehiculului rutier distinct înmatriculată/neînmatriculată, vagonul de cale ferată, șlepul, nava, containerul pentru transportul terestru sau naval, atelajele, în care se încarcă și cu care se transportă materiale lemnoase.

11. La articolul 3, alineatul (2), litera d) din norme se modifică și va avea următorul cuprins:

d) documentele intracomunitare, care constituie document de proveniență pentru materialele lemnoase din statul membru al Uniunii Europene, cu condiția ca materialele lemnoase să fie recepționate la destinație și raportate în SUMAL, în condițiile legii;

12. Alineatul (5) al articolului 3 din norme se modifică și va avea următorul cuprins:

(5) APV - ul nu constituie proveniență legală după data reprimirii, cu excepția parchetelor reprimite cu stoc în platforma primară, caz în care valabilitatea APV - ului ca proveniență legală se prelungește cu 60 de zile, iar în situațiile prevăzute la alin.(4), valabilitatea

APV se prelungește cu 60 de zile de la data încetării efectului calamității, moment constatat prin documente legale.

La articolul 4 alineatul (5), litera c) din norme se modifică și va avea următorul cuprins:

c) materialele lemnoase care fac obiectul regimului de export și circulă de la biroul vamal de export sub supraveghere vamală până la biroul vamal de ieșire de pe teritoriul vamal al Comunității, iar declarația vamală de export este echivalentul avizului de însoțire; pentru materialele lemnoase care circulă până la locul efectuării formalităților vamale de export rămâne obligatorie emiterea avizelor de însoțire și raportarea acestora în SUMAL.

Alineatele (4), (7), (9) și (10) ale articolului 4 din norme se modifică și vor avea următorul cuprins:

(4) În cazul obținerii de produse din lemn la locul de recoltare a masei lemnoase - tocătură și mangal, acestea se transportă de la locul de recoltare cu aviz de însoțire primar;

[...]

(7) Termenul de valabilitate a avizelor de însoțire prevăzute la alin. (1) și (2), în aplicarea reglementărilor în vigoare, este de maxim:

a) 10 ore de la data și ora plecării, pentru materialele lemnoase expediate pe o distanță de până la 50 km, inclusiv;

b) 14 ore de la data și ora plecării, pentru materialele lemnoase expediate pe o distanță de la 50,1 km până la 100 km, inclusiv;

c) 24 de ore de la data și ora plecării, pentru materialele lemnoase expediate pe o distanță de la 100,1 km până la 200 km, inclusiv;

d) 48 de ore de la data și ora plecării, pentru materialele lemnoase expediate pe o distanță de la 200,1 km până la 500 km, inclusiv;

e) 72 de ore de la data și ora plecării pentru materialele lemnoase expediate pe o distanță de peste 500 km.

[...]

(9) Se exceptează de la prevederile alin. (7) avizele de însoțire la care termenele de valabilitate sunt termenele legale de executare a contractului de transport, conform prevederilor art. 19 alin. (2) din Legea nr. 171/2010; termenele de valabilitate prevăzute la alin. (7) pot fi prelungite cu perioada de întrerupere a transportului aferentă efectuării formalităților vamale, reprezentantul biroului vamal având obligația ca la sosirea transportului să verifice valabilitatea codului online înscris în avizul de însoțire a materialelor lemnoase și să consemneze pe acesta, prin certificare cu nume, semnătură și ștampilă, atât data și ora verificării valabilității codului unic online cât și data și ora acordării liberului de vamă.

(10) Avizele de însoțire prevăzute la alin. (1) și (2) se emit pentru fiecare mijloc de transport în parte și se transmit în SUMAL de către emitent; în situația transbordării,

care implică încărcarea/descărcarea în/din mijloace de transport cu capacități diferite decât cea a mijloacelor de transport în/din care se transbordează, achiziției de la mai mulți proprietari și transportului cu același mijloc de transport pentru mai mulți beneficiari, se vor emite avize de însoțire pentru fiecare beneficiar care transportă cu același mijloc de transport, conform procedurilor care se vor stabili prin ordinul prevăzut la art. 3 alin. (11) din hotărâre.

15. La articolul 5, alineatul (1), literele a), b) și d) din norme se modifică și vor avea următorul cuprins:

a) ocoalele silvice, pentru masa lemnoasă pe picior exploatată în regie proprie de către acestea sau prin prestări de servicii silvice, de la locul de recoltare situat în fondul forestier pe care îl administrează sau pentru care asigură servicii silvice pe bază de contracte, pentru masa lemnoasă exploatată, în condițiile legii, din fondul forestier proprietate privată a persoanelor fizice, de la locul de recoltare situat în fondul forestier pe care îl administrează sau pentru care asigură servicii silvice pe bază de contracte, pentru materialele lemnoase care se achiziționează pe bază de borderou de la persoane fizice proprietare de fond forestier, care au încheiate contracte de administrare sau servicii silvice cu ocolul silvic respectiv, pentru materialele lemnoase confiscate/reținute în vederea confiscării, precum și pentru materiale lemnoase provenite din vegetația forestieră de pe terenuri din afara fondului forestier, pe raza de activitate a ocolului silvic respectiv;

b) administrația piețelor, târgurilor, oboarelor, a burselor de mărfuri și altele asemenea autorizate, numai pentru materialele lemnoase comercializate în incinta acestora și pentru cele care nu au fost comercializate în incintă și care urmează a fi transportate spre o altă destinație;

[...]

d) operatorii economici care exploatează în condițiile legii masă lemnoasă pe bază de contract de vânzare-cumpărare, inclusiv din vegetația forestieră de pe terenuri din afara fondului forestier național;

16. La articolul 8, alineatul (2), literele a) - c) din norme se modifică și vor avea următorul cuprins:

a) pentru lemnul rotund brut se determină volumul în mc, cu două zecimale, în baza măsurării lungimii pieselor în metri și a diametrelor la mijloc în centimetri;

b) pentru lemnul rotund de lucru se determină volumul în mc, cu două zecimale, în baza măsurării lungimii pieselor în metri și a diametrelor la mijloc în centimetri;

c) pentru lemnul fasonat în steri, grămezi de crăci și fascine se determină volumele exprimate în unități convenționale și echivalentul în mc, cu două zecimale;”

17. La articolul 9, alineatul (3), litera b) din norme se modifică și va avea următorul cuprins:

b) în baza unui A.P.V., a unei liste de A.P.V. sau a borderoului A.P.V. aprobat, după caz, de structurile silvice de rang superior sau structurile teritoriale ale autorității publice centrale care răspunde de silvicultură pentru masa lemnoasă exploatată în regie proprie de către ocoalele silvice sau prin prestări de servicii silvice pentru masa lemnoasă care va fi exploatată, în condițiile legii, din fondul forestier proprietate privată a persoanelor fizice și juridice; solicitarea acordului de distribuție și utilizare se face de către ocolul silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice pentru fondul forestier din care se exploatează masa lemnoasă respectivă.

Alineatul (6) al articolului 9 din norme se modifică și va avea următorul cuprins:

(6) Utilizarea avizelor de însoțire a materialelor lemnoase se face numai de către categoriile de emitenți prevăzuți la art. 5 alin. (1), în baza acordului de distribuție și utilizare prevăzut la alin. (2) și (3) și numai în perioada în care acordul de distribuție nu este suspendat sau anulat.

19. Alineatul (2) al articolului 10 din norme, se modifică și va avea următorul cuprins:

(2) Exemplarul 1 al avizului de însoțire a materialelor lemnoase însoțește materialele lemnoase în timpul transportului și rămâne la beneficiar, exemplarul 2 rămâne la contabilitatea în care este deschisă gestiunea, care poate fi proprie sau diferită de cea a emitentului, după caz iar exemplarul 3 rămâne la cotorul carnetului de avize, respectiv la emitent; în cazul exportului, la biroul vamal se depune o copie a avizului de însoțire a materialelor lemnoase.

20. La articolul 11, alineatul (2), literele a) și b) din norme se modifică și vor avea următorul cuprins:

a) în cazul în care expeditorul, ca deținător inițial al materialelor lemnoase, este aceeași persoană cu destinatarul, ca deținător final al acestora, în rubricile nr. 1 și nr. 6 se înscriu datele de identificare ale aceleiași persoane juridice sau fizice, punctul de încărcare din rubrica nr. 2 fiind diferit de punctul de descărcare din rubrica nr. 7.

b) în cazul în care punctul de încărcare este situat la locul de recoltare a masei lemnoase, în rubrica nr.3 se consemnează principalele elemente de identificare a APV-ului prevăzute la art. 3 alin. (2) din prezentele norme, ca document de proveniență, precum și "stoc APV nr....., conform prevederilor art. 3 alin.(4) din norme;

21. La articolul 11, alineatul (3), litera a) din norme se modifică și va avea următorul cuprins:

a) în cazul în care punctul de încărcare este

situat la locul de recoltare a masei lemnoase, în rubrica nr. 3 se consemnează, elementele de identificare a APV-ului prevăzute la art. 3 alin. (2) din prezentele norme indiferent dacă titularul autorizației de exploatare este și expeditor, "stoc APV nr.....", conform prevederilor art. 3 alin.(4) din norme; modul de completare este valabil și în cazul în care exploatarea se realizează prin prestări de servicii indiferent dacă se predă sau nu gestiunea;

22. La articolul 11, alineatul (4), litera c) din norme se modifică și va avea următorul cuprins:

c) pentru lemnul fasonat în steri, lemnul de foc, crăci și fascine se completează numai în coloana (5), în care se înscriu cantitățile exprimate în unități convenționale și echivalentul în mc, în numere cu două zecimale, nu și în coloanele (1), (3) și (4);

23. După alineatul (5) al articolului 11 din norme, se introduce un nou alineat, alin. (6) care va avea următorul cuprins:

Art. 11. - (6) La rubrica 11 din anexele nr. 2 și 3 la norme, emitentul avizului de însoțire are obligația înscrierii, olograf, a datei, orei și minutului până la care este valabil acesta.

24. Alineatul (1) al articolului 12 din norme se modifică și va avea următorul cuprins:

Art. 12. - (1) Completarea datelor pe documentele prevăzute la art. 4 alin. (1) și (2) din prezentele norme se face cu pasta de pix, citeț, sau electronic, după caz.

25. Alineatele (1) și (2) ale articolului 15 din norme se modifică și vor avea următorul cuprins:

Art. 15. - (1) Personalul autorizat al operatorului de transport feroviar, al administratorului și/sau al gestionarului infrastructurii, precum și operatorii portuari cărora li se prezintă materiale lemnoase pentru expediere și efectuează operațiunile de încărcare/descărcare în/din vagoane sau în/din nave, după caz, nu poate primi materialele lemnoase prezentate spre expediere, dacă acestea nu sunt însoțite de avizul de însoțire prevăzut la art. 4 alin (1), (2) sau (3) din prezentele norme sau dacă acesta nu este completat conform prevederilor prezentelor norme; în acest caz, persoanele menționate sunt obligate să sesizeze imediat structura teritorială de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură competentă, în legătură cu cele constatate.

(2) Autoritatea vamală acceptă declarația vamală de export numai dacă sunt îndeplinite cumulativ următoarele condiții:

a) avizul de însoțire a materialelor lemnoase este emis de către operatorul economic care realizează exportul, iar pe lângă celelalte informații prevăzute de

prezentele norme, în avizul de însoțire a materialelor lemnoase este înscris codul unic valid, emis în condițiile art. 3 alin. (2) din hotărâre. În declarația vamală de export se vor înscrie expeditorul/exportatorul și destinatarul materialelor lemnoase, așa cum sunt înscrise în avizul de însoțire.

b) destinatarul materialelor lemnoase este un beneficiar extern din state non-UE și corespunde cu operatorul economic înscris în declarația vamală de export la rubrica destinatar;

c) În situația în care se constată invaliditatea codului unic emis în condițiile art. 3 alin. (2) din hotărâre, autoritatea vamală este obligată să anunțe de îndată, în scris, structura competentă teritorială a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, în vederea luării măsurilor legale care se impun. Dacă structura competentă teritorială a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură care a efectuat verificarea constată că materialele lemnoase îndeplinesc condițiile legale, comunică în scris autorității vamale că operațiunea de vămuire poate continua.

26. Alineatele (3) și (4) ale articolului 15 din norme se abrogă;

27. După alineatul (5) al articolului 15 din norme, se introduce un nou alineat, alin.(6), cu următorul cuprins:

(6) În cazul în care avizul de însoțire nu este completat cu un cod unic valid, emis în condițiile art. 3 alin. (2) din hotărâre, operatorul economic destinatar al materialelor lemnoase este obligat să comunice codul invalid de îndată, în scris, împreună cu datele de identificare ale mijlocului de transport, către structura competentă teritorială a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, în vederea verificării, în maxim 48 de ore de la comunicare și luării măsurilor legale care se impun. Dacă structura competentă teritorială a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură care a efectuat verificarea constată că materialele lemnoase îndeplinesc condițiile legale, comunică în scris operatorului economic că poate primi materialele lemnoase respective.

28. Anexele nr. 2, 3, 4 și 6 se modifică și se înlocuiesc cu anexele nr. 1-4 la prezenta hotărâre.

Art. II. - Prezenta hotărâre intră în vigoare la data intrării în vigoare a Hotărârii Guvernului nr. 470/2014.

Prim-Ministru,
Victor-Viorel Ponta

DRUMUL NOULUI COD SILVIC

Noul Cod Silvic a fost avizat favorabil de comisiile de mediu și de agricultură ale Camerei Deputaților, for decizional. Miercuri, 17 septembrie, același proiect de lege a trecut de Senat, cu 92 de voturi "pentru", fiind vorba despre o lege organică. Inițiativa legislativă a fost dezbătută și adoptată în procedură de urgență.

Proiectul de act normativ a fost supus procedurii de urgență. Înregistrat la Senat pe 3 iulie 2014, pe 16 septembrie a fost pus pe ordinea de zi a Biroului Permanent și, la nici 24 de ore, adoptat de prima cameră sesizată. Mai mult, raportul celor două comisii de specialitate, cea pentru agricultură și cea pentru mediu, a fost făcut public cu aproximativ două ore înaintea votului final. Proiectul de modificare a Codului silvic a primit aviz favorabil și de la Consiliul Legislativ, și din partea Guvernului.

Inițiat de 127 de deputați și senatori PSD, printre susținători se numără mai mulți miniștri care sunt și parlamentari.

În data de 22 septembrie, la invitația Doamnei Ministru Doina Pană, la ședința Comisiei de agricultură, silvicultură, industrie alimentară și servicii silvice de la Camera Deputaților, din partea ASFOR a participat președintele, domnul Nicolae Țucnel, ședință pe a cărei ordine de zi a fost dezbaterile și votul membrilor comisiei în vederea întocmirii raportului final.

Au participat, de asemenea ca invitați, domniile Emil Iugan și Vasile Coman. Fiecare a avut cuvânt în cadrul dezbaterilor și au susținut promovarea Codului Silvic ca o necesitate obiectivă pentru combaterea stării de incertitudine și a lipsei unor reglementări necesare în vederea combaterii tăierilor ilegale și care pot veni după adoptarea acestei legi organice.

Standardizare

Componența și structura Comitetului tehnic de standardizare CT 118 - Lemn și produse finite și semifinite de lemn, mașini și utilaje pentru prelucrarea lemnului rezolvă reprezentarea echilibrată a factorilor interesați în domeniu, respectiv, după caz: producători (de produse și/sau de servicii), utilizatori, asociații sau organizații profesionale sau cele reprezentând consumatorii, sindicate, reprezentanți ai Administrației Publice centrale și/sau locale, laboratoare de încercări, centre de cercetare etc. În acest context, în perioada imediat următoare, activitatea comitetului se rezumă la examinare și vot.

Pentru observații, s-a analizat traducerea primară a standardului SREN 12750:2013, Securitatea mașinilor pentru prelucrarea lemnului. Mașini de îndreptat și profilat pe patru fețe. Acest standard figurează în programul de lucru al CT 118 pe 2014, cu data de aprobare 30.09.2014. Stabilirea formei finale a standardului s-a hotărât în ședința din 22 septembrie 2014, la ASRO.

Informare

Următoarele documente noi, au fost postate pe serverul DIN Livelink:

- 1960, EN 13986 FprA1 2014, de UAP, Info Nici 2014-08-07
 - 1959, legătură CEN TC 38 Rezultat CEN anchetă prEN 16718 TOC de carbon organic total în produsele pe bază de lemn, Info Nici 2014-08-07
 - 1962, Nou proiect de mandat pentru protecție la foc, Produse Info Nici 2014-08-14
 - 1961, Proiect de decizie C567 legătură cu EWPM, Fot 2014-09-11, 2014-08-14
- Standardele vor fi revizuite de către comitetul tehnic responsabil pentru dezvoltarea lor.

Consultare din partea comitetelor corespondente europene

Lista standardelor de mobilier care urmează să fie examinate în cadrul CEN/TC 207

Comitetul european solicita propunere pentru anulare / confirmare / revizuire

- CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 1335-2: 2009
Mobilier de birou - scaun de birou de lucru - Partea 2: Cerințe de securitate
Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

- CEN /TC 207 N 1460
Revizuirea EN 14073-3: 2004
Mobilier de birou - mobilier de bagaje - Partea 3: Metode de încercare pentru determinarea de stabilitate și rezistența structurii
Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 14434: 2010
Table de scris pentru instituții de învățământ - ergonomic, cerințele tehnice și de securitate și metode de încercare

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revizuirea EN 1725: 1998
Mobilier de uz casnic - Paturi și saltele - Cerințe de securitate și metode de încercare

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revizuirea EN 1334: 1996 ()
Mobilier de uz casnic - Paturi și saltele - Metode de măsurare și toleranțe

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revizuirea EN12721: 2009 + A1: 2013
Mobilier - Evaluarea rezistenței de suprafață la căldura umedă

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 1023-1: 1996
Mobilier de birou - Ecrane - Partea 1: Dimensiuni
Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revizuirea EN12720: 2009 + A1: 2013
Mobilier - Evaluarea rezistenței de suprafață a lichidelor reci </p>

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 1129-1: 1995
Mobilier - Paturi rabatabile - Cerințe de securitate și de testare - Partea 1: Cerințe de securitate

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 14074: 2004
Mobilier de birou - Mese și birouri și mobilier de depozitare - Metode de încercare pentru determinarea de rezistență și durabilitate a pieselor în mișcare

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 1023-3: 2000
Mobilier pentru birou - Ecrane - Partea 3: Metode de încercare

Comitetul: CEN /TC 207

Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 1130-2: 1996
Mobilier - pataturi și leagane pentru uz casnic - Partea 2: Metode de încercare

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revizuirea EN 14073-2: 2004
Mobilier de birou - mobilier de bagaje - Partea 2: Cerințe de securitate </p>

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 13721: 2004
Mobilier - Evaluarea reflexie de suprafață

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 1023-2: 2000
Mobilier pentru birou - Ecrane - Partea 2: Cerințe de securitate mecanică

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 1129-2: 1995
Mobilier - Paturi rabatabile - Cerințe de securitate și de testare - Partea 2: Metode de încercare

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 1335-3: 2009
Mobilier de birou - scaun de birou de lucru - Partea 3: Metode de încercare

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 15706: 2009
Mobilier - rezistență și durabilitate de accesorii de diapozitive pentru uși și fronturi roll-alunecare

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revista de EN 13722: 2004
Mobilier - Evaluarea luciului de suprafață

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

• CEN /TC 207 N 1460
Revizuirea EN12722: 2009 + A1: 2013
Mobilier - Evaluarea rezistenței de suprafață la căldură uscată

Comitetul: CEN /TC 207
Data de încheiere: 2014-09-30

DIALOGUL ȘI ACORDURILE SOCIALE ÎN ACTUALITATE

Dialogul social este cunoscut ca unul dintre principiile fundamentale ale democrației și cunoscut ca model social european, bazat pe o bună performanță economică, pe un nivel ridicat al protecției sociale și pe sistemul social și educațional.

În proiectul de Integrare europeană, Guvernul României a trebuit să acorde partenerilor sociali autonomia necesară în promovarea negocierilor colective independente la toate nivelele. Guvernul are obligația să sprijine partenerii sociali pentru a avea capacitatea să participe la dialogul social la nivel european, pentru a se baza pe deplin pe contribuția acestora la adaptarea cu succes a tuturor reglementărilor și directivelor europene.

Acordurile sociale constituie rezultatul negocierilor între partenerii sociali, sindicate - patronate - guvern, în scopul asumării de responsabilități vis-a-vis de îmbunătățirea situației economice și sociale a României.

Acordurile sociale reprezintă un parteneriat care se fundamentează pe principiile de cooperare, respect reciproc și bună credință în procesul de armonizare a intereselor lor specifice în conformitate cu reglementările OIM precum și cu reglementările legate de dimensiunea socială ca parte integrantă în structurile UE.

În România, au existat întotdeauna acorduri sociale încheiate între partenerii sociali și guvern, prin care s-au obligat să nu inițieze și să nu încurajeze acțiuni care să tulbure climatul de pace socială necesar pentru relansarea economică a României.

În permanență, prevederile stipulate în acordurile sociale au prevăzut ca realizarea obiectivelor să se facă cu respectarea principiului transparenței, prin implicarea permanentă a partenerilor sociali semnatori în elaborarea măsurilor legislative, normative instituționale și regulatorii inițiate de guvern, această implicare fiind realizată prin comisiile de dialog social de la nivelul ministerului și de la nivelul prefecturilor.

La nivelul sectoarelor de activitate, partenerii sociali au stabilit priorități în domeniul social privind salariul minim, privind salarizarea bugetarilor, dimensionarea bugetelor de venituri și cheltuieli la companii naționale privind măsuri de ocupare a forței de muncă, privind asistența socială.

În România, intervenția partenerilor sociali la nivel național, din punct de vedere economic și social, se concretizează prin unele măsuri, cum ar fi obligativitatea consultării prealabile de către guvern a reprezentanților partenerilor sociali (patronate - sindicate) cu privire la proiectele unor acte normative, cu privire la raporturile de muncă.

Din păcate, în Legea 62/10/08/2011

republicată - legea dialogului social, nu s-au mai respectat aceste principii, guvernul din acea perioadă asumându-și puterea de a modifica după bunul plac legislația cu privire la Codul muncii, încheierea CCM, soluționarea conflictelor de muncă, legea cu privire la sindicate și patronate, fără consultare, schimbul de opinii în cadrul dialogului social, a partenerilor sociali sindicate - patronate, culminăm cu abrogarea Contractului Colectiv de Muncă la nivel Național, încălcând toate normele stabilite de OIM.

Guvernul de la vremea respectivă (2010-2011) a încălcat grosolan prevederile OIM cu privire la dialogul social, prin care se menționează că dialogul social reprezintă tipurile de negociere, consultare și informație împărtășite între partenerii sociali, pe probleme de interes comun legate de politicile economice și sociale.

Structura tripartită a OIM stă ca argument că cele mai bune soluții privind diferitele probleme pot fi găsite pe calea dialogului social și a cooperării la nivel internațional, regional, național și local.

A încălcat principiul dialogului social prevăzut de către OIM, în care se specifică că OIM este intermediată pe principul tripartitismului, prin necesitatea cooperării colaborării salariaților patronilor și guvernelor la elaborarea și aplicarea politicilor sociale și economice în fiecare stat.

Guvernul de la vremea respectivă a uitat

delegație restrânsă a partenerilor sociali.

În acest sens, s-a ajuns la degenerarea funcționării comisiilor de dialog social la nivel național, ca urmare și a pozițiilor radicale a unor confederații naționale sindicale și prin pierderea din ce în ce mai mult a credibilității liderilor acestora.

Deși la nivel național și local sunt organizate structuri administrative, unele conduse de demnitari (ministru în relația cu sindicatele și patronatele, secretar de stat din ministere ce ar avea rolul de a organiza și conduce ședințele de dialog social, fiind bine remunerați pentru aceste funcții, activități, foștii și actualii guvernanți nu doresc să conlucreze cu partenerii sociali, făcând în permanență promisiuni la modificările legislației cu privire la dialogul social de modificare a unor prevederi cu efecte negative pentru partenerii sociali.

Efectul excluderii partenerilor sociali de a fi informați și consultați în legătură cu promovarea unor acte normative sau unele hotărâri ale guvernului și ordine ministeriale, au avut și au consecințe asupra angajaților și implicit a populației ce ar putea conduce la mari convulsii sociale în timp.

În cadrul dialogului social în industria lemnului, prin Federația Sindicatelor Libere din Industria Lemnului și cele două asociații patronale, ASFOR și APMR, a existat în permanență o transparență și comunicare și sprijin reciproc în unele acte normative de



că acțiunile partenerilor sociali contribuie la realizarea obiectivelor de creștere și de ocupare a forței de muncă stabilite prin strategia de la Lisabona și că propunerea Comisiei Europene a inițiat instituirea unor reuniuni sociale tripartite la nivel înalt pentru creșterea economică și ocuparea forței de muncă la care să participe troica șefilor de stat sau de guvern, președintele comisiei și o

interes pentru industria lemnului.

Sperăm în continuare în dezvoltarea dialogului social și prin aceasta să conducă la unele reglementări, fie prin CCM la nivelul ramurii, CCM pe grupuri de societăți sau alte acorduri de soluționare a unor doleanțe din partea salariaților din industria lemnului.

Dan Anghel,
Președinte FSLIL

Situația economiei naționale în semestrul I 2014 (sinteză)

Rezultatele prezentate de Institutul National de Statistică arată faptul ca PIB-ul a scăzut în T2 fata de T1 cu o rată foarte mare, de 2,2%, fapt cauzat de o serie de factori. În primul rând, comerțul este unul dintre domeniile ce au avut un impact negativ asupra creșterii economice, contribuția sa fiind -0,5% în T2, 0% în S1, față de cifre mult mai bune în perioada similara din 2013, cand ponderea a fost de peste 10%. Agricultură a avut, de asemenea, o contribuție negativă la creșterea economica, în T2 de -0,3%, per total în S1 -0,1%, fata de 3,5% în S1 2013.

Domeniile ce au avut un impact pozitiv asupra economiei au fost: industria, cu o contribuție de 1,4% în S1 și sectorul IT&C, contribuție de 0,3 în S1. Impozitele nete pe produs au contribuit pozitiv la creșterea economica, cifra fiind de 0,8% în S1. Intrarea în recesiune tehnică în T2 a fost cauzată de încetinirea activității în toate domeniile principale, agricultură, industrie, construcții și comerț.

Privind pe trimestre, scăderea de la 3,7% creștere economică în T1, la 1,5% în T2 este una uriașă, nemaiîntâlnită în ultimii ani. Spre exemplu, în 2013, diferența dintre T1 și T2 a fost de 0,4%. Introducerea de taxe suplimentare a descurajat investițiile, iar impactul meteorologic asupra agriculturii s-a dovedit a fi major, ținând cont că în 2013, agricultura a avut contribuții pozitive pe toate cele 4 trimestre. De asemenea, evoluția negativă a comerțului este surprinzătoare, chiar dacă în T3 și T4 din 2013 acesta a avut tot contribuție negativă la formarea PIB.

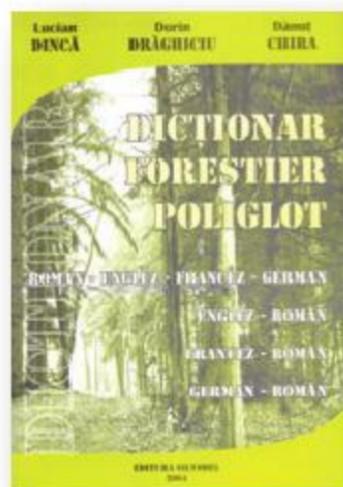
Valoarea adăugată brută are o evoluție descendentă, fiind necesară o rapidă recalibrare de-a lungul S2.

În semestrul I al acestui an, investițiile realizate în economia națională au scăzut cu peste 9% față de aceeași perioadă a anului trecut. Cea mai mare scădere în trimestrul II a avut loc la utilaje (inclusiv mijloace de transport) cu peste 16%, în timp ce investițiile în lucrări de construcții noi s-au diminuat cu 7,5%. În perioada aprilie-iunie 2014, investițiile nete realizate în economia națională au ajuns abia la 14,13 miliarde de lei, iar în primele șase luni s-au cifrat la 25,17 miliarde de lei.

La nivel macro, ponderea T3 și T4 este mai mare decât a T1 și T2 (spre trei cincimi față de doua cincimi), fapt ce reprezintă o posibilitate ca România să iasă din recesiune tehnică la finele lui 2014, însă, cu siguranță, creșterea economică va fi afectată, procentul preconizat de 2,2% s-ar putea dovedi greu de atins.

Sursa: CCIR

Cărți și publicații noi de specialitate



Dicționar forestier poliglot

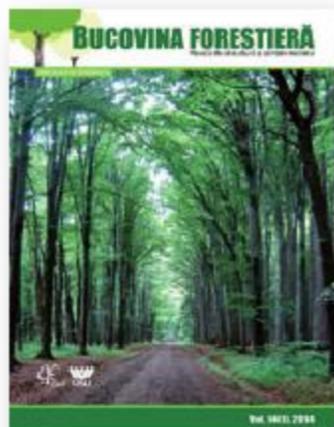
• română - englez - francez - german • englez - română • francez - română • german - română

Autori: Lucian Dincă, Dorin Drăghiciu, Dănuț Chira • Publicat de Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice ICAS • Tehnoredactare computerizată: Pollyanna Pârnuță • Editura Silvică, acreditată CNCSIS: 2009-2012



Sisteme tehnologice forestiere cu impact ecologic redus

Autor: Sergiu Andrei Horodnic • Editura Universității Suceava, 2014



Numărul 1/2014 al revistei Bucovina forestieră

Cuprins: **Articole de cercetare:** • Caracteristici ale stadiului pionier al unei succesiuni primare pe un

teren degradat de la limita estică a Obcinilor Bucovinei, M. Piticar, R. Cenușă • **Influența stadiului de pornire în vegetație a portaltoiiului și a nivelului de altoire asupra procentului de prindere în cazul altoirii la molidul argintiu**, G. Mazăre • **Evoluția diversității structurale și compoziționale a arboretelor cu ajutorul indicelui UMF: un un studiu de caz la nivel de unitate de producție**, C. Burlui, R. Cenușă • **Analiza rolului serviciilor ecosistemice ale pădurii în strategia de marketing turistic a regiunii Bucovina**, M. Cîrnu, L. Nichiforel • **Percepții ale inginerilor silvici asupra vulnerabilităților și riscurilor ecosistemelor forestiere în contextul schimbărilor climatice**, M. Mutu, L. Bouriaud, L. Nichiforel, M. Drăgoi, C. Duduman, C. Palaghianu • **Note de cercetare:** • **Influența profunzimii solurilor aluviale asupra biodiversității subterane și a unor caracteristici biometrice în culturi de clone de plopi hibridi: rezultate preliminare**, A. Savin • **Articole de sinteză:** • **Naturalitatea pădurii: concepte asociate, caracteristici și implicații asupra conservării**, M. Teodosiu • **Comentarii:** **Făgetele primare din România, o contribuție la Patrimoniul Mondial UNESCO**, I.-A. Biriș • **Restituiri:** **Composesoratele de pădure**. (Îndrumător), I. Jivan • **Manifestări:** **Prof. dr. ing. Darie Parascan, Doctor Honoris Causa al Universității „Ștefan cel Mare” Suceava**, R. Cenușă • **Profil de magistr:** **Profesorul Iuliu Morariu**, D. Parascan • **Dr. ing. Nicolae Doniță, Doctor Honoris Causa al Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului “Regele Mihai I al României”**, F. Borlea • **Etape în cartografia pădurilor și a învelișului vegetal din România**, N. Doniță • **In memoriam Dr. ing. Ioan Buzdugan (1930–2013)**, A. Savin • **Viață studentescă: Clubul Eco-Silvic Suceava și proiectul “Oameni care ne inspiră”**, A. Nuțu • **Informații:** **Startree - Pădurile cu rol multifuncțional și produsele nelemnoase: provocări și oportunități**, L. Nichiforel

Transfăgărășanul, cel mai important drum turistic din Romania si una dintre minunile lumii / The best road in the world

Autori: Aurel Ungur și Viorel Popovici • Editura Napoca Star, 2014

In memoriam

Prof. univ. dr. ing.

Ghiorghiță Ionașcu

(1936 - 2014)

În luna iulie, a plecat dintre noi, imprevizibil și discret, un distins coleg, cunoscut și prețuit cadru didactic, apreciat și stimat, prof. univ. Ghiorghiță Ionașcu.

Marea familie a silvicultorilor deplânge dispariția prof. univ. Ghiorghiță Ionașcu și exprimă adâncă durere și sincere condoleanțe aproapiților în legătură cu încetarea lui din viață. Și după plecarea sa în eternitate, rămâne o prezență constantă, unanim apreciată și respectată, în viața noastră profesională. A activitat permanent, mai bine de o jumătate de secol, ca om de știință, cadru didactic, teoretician



și evaluator avizat al fenomenului forestier național și universal. Dispariția sa lasă un gol imens în domeniul și breasla noastră. Silvicultura și toti cei care l-au cunoscut îi vor păstra vie amintirea.

Ospitalier, primitiv cu cei care îl vizitau, sociabil, și oricând gata să ajute pe oricine ar fi apelat la el, și-a atras de-a lungul timpului, numeroși prieteni și cunoștințe, dovadă fiind numărul mare de apropiați care l-au însoțit pe ultimul drum.

Știa să spună o vorbă bună, să își exprime sentimentele astfel încât să nu supere pe nimeni, și să-i ajute pe toți.

Gestul său de a ne părăsi va rămâne pentru totdeauna un mister. Era bolnav, având probleme cu picioarele, dar nu incurabil. Trecuse, în urmă cu câteva luni, printr-o experiență traumatizantă, care s-ar părea că îl marcaseră mai mult decât am crezut noi. Și un lucru, pe care puțini îl știu, în urmă cu 3-4 săptămâni, își construia cu optimism noi activități în cadrul facultății spre care se deplasa tot mai greu. Toate acestea s-au adunat peste un suflet mai sensibil decât am fi crezut, care a cedat sub o povară mai mare decât a putut duce, cu toate că la prima vedere, părea un bărbat capabil să se lupte cu toți dușmanii și toate necazurile din lume.

Eminent dascăl și specialist, după o lungă carieră, prof. Ghiorghiță Ionașcu intră în marea familie a iluștrilor. Devenit

profesor și conducător de doctorate încă din 1987, a fost titular al cursurilor Mașini rutiere, Instalații pasagere pentru transportul lemnului, Poduri și lucrări de artă, Utilaje pentru construcții forestiere, Căi ferate forestiere, iar în prezent era titularul cursurilor de Funiculare forestiere, la specializarea Exploatarea forestiere și Transporturi forestiere, precum și la specializarea Silvicultură.

Autor a 16 tratate și manuale universitare în domeniul compactării terasamentelor, al execuției mecanizate, al instalațiilor cu cablu, al exploatarea și valorificării lemnului, al exploatarea, transporturilor și al construcțiilor forestiere,

a semnat peste 120 de articole științifice și a întemeiat peste 50 de contracte de cercetare. A sondat domenii precum exploatarea lemnului, transportul auto forestier, transportul pe cablu. S-a remarcat prin lucrări prezentate în cadrul a 27 de simpozioane și congrese în străinătate, dar și în cadrul simpozioanelor internaționale anuale sau bianuale privind mecanizarea lucrărilor forestiere, care au avut loc în diverse țări europene (1972-1995), al congreselor IUFRO, Interforst, KWF, al congreselor forestiere mondiale la Paris (1991), Antalya (1997), Quebec (2003).

Expert internațional în domeniul telefericelor și expert FAO pentru silvicultură, profesorul Ghiorghiță Ionașcu a fost, din anul 2003, membru titular al Academiei Române de Științe Agricole și Silvicultură și președintele Filialei Brașov al acestei academii. Și-a exercitat competența managerială de-a lungul mai multor mandate ca prodecan și decan, în funcția de vicepreședinte al ASFOR, de președinte al Comisiei de atestare a agenților economici de exploatarea lemnului, în consiliile naționale de evaluare și acreditare academică și de atestare. Rezultatele sale în toate direcțiile pe care le-a urmat sunt grăitoare și ele consacră un nume de referință.

Prof. univ. dr. ing. Valentina Ciobanu

Târguri și expoziții

RENEXPO[®] SOLAR

Renexpo[®] South-East Europe, punctul principal de întâlnire pentru industria energiilor regenerabile din România revine cu cea de-a VII-a ediție, între 19-21 noiembrie 2014, la Sala Palatului din București. Vizitatorii evenimentului vor avea posibilitatea de a-și crea o idee de ansamblu asupra pieței din România, dar și de a primi mai multe informații despre cum să își creeze un mediu independent energetic.

Pentru energia electrică produsă prin parcuri solare în 2014, România acordă 3 (trei) certificate verzi pe MWh. În prezent, valoarea tranzacționată a unui certificat verde este de 29,2€ / MWh și un maxim de 58,8€/MWh. Aceste valori sunt ajustate anual de către ANRE, conform indicelui de inflație medie anuală, calculat de Eurostat. Potrivit raportului de supracompensare, publicat la sfârșitul lunii martie 2013 de către ANRE și deciziei de guvern din decembrie 2013, de a reduce numărul de certificate verzi pentru fiecare MWh de energie electrică produsă prin parcuri solare, acestea au fost reduse într-un final de la 6 (șase) în 2012/2013 la 3 (trei) în 2014.

Noua schemă feed-in tariff (FIT) urmează a fi aprobată în România. Aceasta a fost mult discutată de la sfârșitul anului 2012 și anticipată cu mare interes de către dezvoltatori și investitori în energie solară. Aceasta va intra în vigoare pentru proiecte de energie regenerabilă până în 500 KWh (inclusiv cele fotovoltaice).

În cadrul conferințelor, vor fi dezbătute subiecte actuale și de interes, precum: strategia energiei solare pentru 2014-2015, strategia energiei în România, piața certificatelor verzi și probleme legislative, perspective de dezvoltare: eficiența energetică prin fotovoltaice, mediul înconjurător și fotovoltaicele, finanțare și refinanțare de proiecte, acoperișuri: standarde fotovoltaice în România, sisteme fotovoltaice și sisteme hibride pentru toate aplicațiile off-grid, studii de caz - sisteme fotovoltaice integrate pentru acoperiș, sisteme fotovoltaice integrate.

Târguri și expoziții

BIFE SIM 2014

10th - 14th September



În perioada 10-14 septembrie a.c., s-a desfășurat, la Romexpo, Târgul internațional de mobilă, echipamente și accesorii, BIFE-SIM 2014. Rezultat prin fuziunea celor mai importante evenimente dedicate industriei de mobilă din România, BIFE și SIM, evenimentul, organizat de Romexpo în parteneriat cu Camerele de Comerț și Industrie din România, Asociația Producătorilor de Mobilă din România și Eurexpo, a reunit, sub un singur concept, cele mai importante branduri de mobilă din țară și străinătate

Timp de cinci zile, BIFE-SIM 2014 a "spus" povestea mobilei, începând de la forma brută a materialului, trecând prin procesul tehnologic, până la forma sa finită, gata să iasă din fabrică. Peste 300 de producători, importatori și distribuitori de profil din România și din străinătate (Austria, Bulgaria, Danemarca, Elveția, Germania, Italia, Polonia, Taiwan, Thailanda

și Turcia) au expus mii de modele, de serie sau unicat, produse realizate în stiluri dintre cele mai diverse și spectaculoase - contemporan, vintage, art deco, minimalist, baroc, rococo, rustic, neo clasic, eclectic, art nouveau, arts & crafts, glamour.

În deschiderea celui mai așteptat eveniment al anului din industria de mobilă, au participat și luat cuvântul domnul Victor-Viorel Ponta, Prim-Ministru al Guvernului României, domnul Mihai Daraban, Președintele Camerei de Comerț și Industrie a României și doamna Aurica Sereny, Președinte al Asociației Producătorilor de Mobilă din România.

Evenimentul a beneficiat, de asemenea, de prezența doamnei Doina Adriana Pană, Ministrul delegat pentru Ape, Păduri și Piscicultură, și a domnului Constantin Niță, Ministrul Economiei, precum și a altor oficiali de stat și a reprezentanților

Camerei de Comerț și Industrie din România.

În introducerea invitațiilor, domnul Cătălin Trifu, Director General Romexpo, a făcut o prezentare generală a târgului.

Din cuvântul de deschidere rostit de Premierul Victor Ponta cu prilejul festivității de tăiere a panglicii, sunt de reținut următoarele idei:

"...Doamna președinte (n.n.: A. Sereny) spunea mai devreme de două domenii în care este nevoie de sprijin și vreau să îl afirm aici, și în primul cod silvic, care este în Parlament la votul final, sprijinim industria mobilei, dar în același timp, un obiectiv chiar mai important în sens larg este acela de a opri monopolul unor companii și exploatarea dezechilibrată a fondului forestier. În acest moment, am reușit, prin măsurile pe care le-am luat, prin sistemul pe care îl implementăm, de urmărire a tăierilor de arbori, să oprim



Foto: Luximage



puțin un fenomen care a produs atât de mult rău României. La fel, din punct de vedere industrial, ceea ce spunea doamna președinte, este adevărat, și anume faptul că interesele pur financiare și influența unor mari producători de cherestea au prevalat în fața intereselor producătorilor de mobilă români, și prin noul Cod putem să punem o stavilă acestui fenomen..."

Târgul Internațional de Mobilă, Echipamente și Accesorii s-a desfășurat pe o suprafață de peste 30.000 de metri pătrați și a reunit mii de oferte din România, dar și din China, Danemarca, Germania, Italia, Republica Moldova, Polonia, Spania, Turcia și Ucraina. Evenimentul a înregistrat o creștere cu 10% față de 2013, din punct de vedere al numărului de expozanți.

În cadrul propriu-zis al târgului, au fost expuse produse și decorațiuni interioare

și exterioare din lemn, piese și accesorii de mobilier, utilaje și echipamente pentru exploatarea forestieră și prelucrarea lemnului. Vizitatorii specialiști, dar și publicul larg, au putut alege între clasic și modern, între decorațiuni cu design tradițional și futurist, între articole de mobilier atât confortabile, cât și funcționale. BIFE-SIM reprezintă platforma care reflecta cel mai bine modul în care producătorii și distribuitorii își adaptează ofertele la schimbările apărute în atitudinea de cumpărare a consumatorilor.

Cu ocazia conferinței "Design is pure lust", arhitecți, designeri și profesori universitari au susținut prezentări în cadrul cărora au abordat subiecte inspiratoare și provocatoare.

Salonul de Avangardă, organizat de Parametrica Digi Fab School, a reunit idei creative cu un design adaptat ultimelor tendințe tehnologice și conceptuale.

Decernarea premiilor Concursului National de Design de Mobilier, editia a XI-a, a adus în lumina reflectoarelor proiectele îndrăznețe propuse de tinerii creatori români.

În cadrul evenimentelor conexe, ASFOR a pregătit o comunicare intitulată "Industria forestieră în România și în Uniunea Europeană" (Sala "Centrul de Presă").

Desfășurat sub sloganul "BIFE-SIM - Un spectacol de forme și idei", târgul a marcat revoluțiile în design-ul de mobilier, aducând în atenția publicului interesat o gamă variată de piese și accesorii destinate ambientării și utilării moderne a spațiilor de locuit sau destinate sediilor de birouri.

Vizitatorii au avut acces gratuit și la o serie de evenimente și programe specifice.

Consemnat de
Petru **Boghean**

oferte

DE PRODUSE ȘI SERVICII
Products and Services Offerings



Vimetco Extrusion, România
Cherestea de rășinoase tratată (cerere)
• pentru ambalare profile din aluminiu
Vimetco Extrusion • Cristina Elena Badea
• tel.: +40.249.414.040 • fax: +40.249.414.049

Orange Wood, Ucraina
Produse din stejar, pin, mesteacăn, arin
• Colaborare tehnico-comercială
Alyona Kutanova
• <http://orange-wood.co.ua/about/>

123 Montessori, Franța
Parteneriat pentru fabricarea de jucării din lemn
• sunt acceptați producătorii de cutii de lemn
14 Rue Desire Claude, 42100 Saint Etienne
• 0033.427.404.925 • contact@montessori.fr
Clement Hubert

Novawood Company, Ucraina
Parchet și alte produse • Stejar, frasin, nuc
Kateryna Pivak • Lviv, Ukraine
+380.974.423.072 • novawoodco@gmail.com
www.novawood.blogspot.com

Eric Braun, Franța
Pachet și furnir pentru placaj (cerere)
• Cantități pentru transport cu camionul
Eric Braun • 0033.981.343.152
• eric.braun@wanadoo.fr

Timac Agro, România
Așchii combustibile și lemn de foc • 30.000 tone/an
• tel.: +40. 21. 313.26.85
• fax: +40. 21. 313.26.81
• anea.abanea@ro.timacagro.com

Vernikos Lines, Grecia
Import lemn și produse lemnoase • Lemn rășinoase
Iosef Ungr • Rubesova 12, 12000 Praga 2
+420.774.139.222 • j.ungr@seznam.cz

Europa Inversion Estrategica, Spania
Pin / brad / molid • Semifabricate uscate
și certificate fitosanitar (cerere) • Livrare lunară,
cu contract pe termen lung
Anca Mustăța
• tel.: 0720.063.386, 021.320.71.63

Iosef Ungr, Cehia
Peleți 8 mm, fără aditivi, 400 kg, lot pentru
teste. Cherestea diversă de rășinoase
Iosef Ungr • Rubesova 12, 12000 Praga 2
+420.774.139.222 • j.ungr@seznam.cz

Goik, Franța
Pelete din rășinoase • 1000 tone lunar
29, rue Puits, Zone Industrielle d Angleterre
60570, Andeville
0033.760.991.912 • fedja@orange.fr

Obiflam, Franța
Rumegus de fag • cca. 100 tone /săptămână
(sub 10% umiditate)
Vincent Gaquere • ZA du Landy, Rue des
Vanniers, 56450 Theix, 0033.297.688.145
vincent.gaquere@obiflam.com

Tsirlakis, Grecia
Cherestea pentru construcții •
75x75/4,80 & 6,0 m • 100x25/3,6 & 6,0
Kiparisses Missirion, Rethimno, Creta - T. K
00302831028129 • tsirlaki@otenet.gr

Label Habitation, Franța
Adăposturi din lemn pentru grădină •
Brad, mai multe modele, un camion pe lună
140, Boulevard Haussmann, 75008, Paris
0033.153.421.095
c.dosreis@labelhabitation.com

Harrisassociates, UK
Șipci din lemn pentru montarea țiglelor la acoperișuri
(cerere) • Contract pe termen lung, dimensiuni
stabilite prin contract)
Mr. P. F. Harris
• p.harrisassociates@talktalk.net

Ofertă de certificare a filierei produselor
Diplomat ing. Ștefan M. Teusan din Germania,
certific filiera produselor lemnoase (chain-of-custody)
conform sistemelor FSC sau PEFC.
Cei interesați sunt rugați să contacteze
la e-mail: teusan@scscertified.eu

În luna februarie a apărut **Anuarul Statistic al României 2013**. Anuarul este disponibil atât în format pe hârtie, cât și pe CD, la librăria Institutului Național de Statistică și poate fi consultat în bibliotecă și în punctul de diseminare din incinta institutului.

SC Quality Cert SA prin Laboratorul National pentru Industria Lemnului și Mobilă execută testarea produselor din lemn, uși, ferestre, mobilier
(București, Șos. Panduri nr.94 • manager tehnic: ing. Ene Neagu :0744974774)

* **VIND 57 hectare pădure de 100 ani**, în Geoagiu, jud. Hunedoara. Esențe: fag, stejar, carpen.
Carol Rafael (carolrafael@yahoo.com)

Vând, în județul Buzău, com. Panatau, 2.900 metri cubi masă lemnoasă (fag și stejar), preferabil pe picior, aprobată spre tăiere în urma amenajamentului silvic, sau vând această masă lemnoasă împreună cu terenul aferent de 10 ha.
Tel.: 0723604123, 0216653319

Vând 11 hectare padure de 95 de ani, 90% fag, în Letca (Sălaj). • tel.: **0744.645.551; 0264.212.831** (Liviu Bruja)

Elmas, Romania
Forwardere și Harvestere John Deere Noi și folosite, din stoc și la comandă
Modificări autorizate spațiu de încărcare Forwarder de la 4,5 la 5,5 m
Brașov și Sânpaul (jud. Mureș)
www.utilajeforestiere.eu
• tel.: **0722.663.640, 0732.810.484**

SCHEMA DE AJUTOR DE MINIMIS "LOCURI DE MUNCĂ SUBVENȚIONATE"

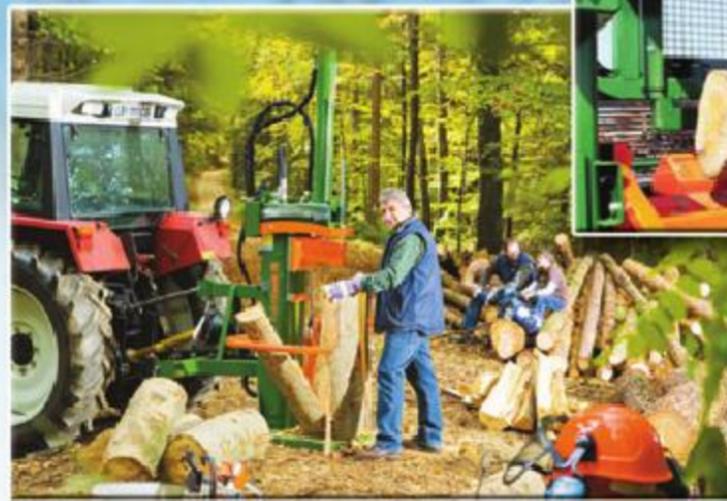
Finanțarea este acordată IMM-urilor pentru acoperirea cheltuielilor salariale complete cu angajații noi, absolvenți de liceu și universitari promovii 2014, în limita a 1.575 lei /lună pentru studii medii și 2.328 lei /lună pentru studii superioare, pe o perioadă de minim 6 luni și maxim 12 luni. Valoarea maximă a subvenției acordate pentru plata salariului net este de 900 lei/lună pentru studii medii și 1.300 lei/lună pentru studii superioare. Pentru: • **microîntreprinderi, maxim 3** locuri de muncă nou create vor fi subvenționate; • **întreprinderi mici, maxim 7** locuri de muncă nou create vor fi subvenționate; • **întreprinderi medii, maxim 15** locuri de muncă nou create vor fi subvenționate. Modalitatea de depunere a proiectelor este primul venit - primul servit, cu înscriere continuă până la epuizarea bugetului alocat pentru această schemă de finanțare. Pentru mai multe detalii, contactați-ne la: mobil **0728.267.107**, tel/fax **0364.404.044** sau office@long-way.eu



Linii automate
de tăiere / despicare
lemn de foc (35 mc / h)



Linii automate de tăiere / despicare
lemn de foc (3 mc / h)



Despicătoare verticale (4 mc / h)



Sistem de ambalat lemn de foc
(15 mc / h)



Ferăstrăie circulare automate (8 mst / h)



Despicătoare industriale
orizontale (18 mc / h)



Utilaj de produs surcele (1.5 mc / h)

Distribuit în România prin:



Remetea Mare - jud. Timiș

tel./fax: 0256-446.338

mobil: 0723-179.309

www.posch.ro

UTILAJE FORESTIERE



JOHN DEERE

SERVICE & VÂNZĂRI UTILAJE, TRAINING OPERATORI, SHOWROOM



TRACTOARE ARTICULATE FORESTIERE, FORWARDERE, HARVESTERE



ACCESORII PENTRU UTILAJE FORESTIERE



SEDIUL CENTRAL:
B-dul Griviței nr. 1y, Brașov
Tel.: 0268-308771, 0268-308775
0722-663640; Fax: 0268-308705

**CENTRUL REGIONAL DE
SERVICE ȘI VÂNZĂRI:**
Sanpaul nr. 6, loc. Sanpaul, jud. Mureș
Tel.: 0265-261499, 0732-810484
Fax: 0265-261499

SERVICE CALL CENTER - TELVERDE 0800881234

www.utilajeforestiere.eu